

**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA**

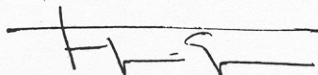
Informe d'auditoria i
Comptes anuals a 31 de desembre de 2004

INFORME D'AUDITORIA DE COMPTES ANUALS

1. Hem auditat els comptes anuals de la Universitat Politècnica de Catalunya, que comprenen el balanç de situació al 31 de desembre de 2004, el compte del resultat economicopatrimonial, l'estat de liquidació del pressupost i la memòria corresponents a l'exercici anual finalitzat a l'esmentada data, la formulació dels quals és responsabilitat de la gerència de la Universitat. La nostra responsabilitat és expressar una opinió sobre els esmentats comptes anuals en el seu conjunt. Excepte per la salvetat esmentada al paràgraf 5 el treball s'ha realitzat d'acord amb les normes d'auditoria generalment acceptades, que requereixen l'examen, mitjançant la realització de proves selectives, de l'evidència justificativa dels comptes anuals i l'avaluació de la seva presentació, dels principis comptables aplicats i de les estimacions realitzades.
2. Els comptes anuals adjunts es presenten d'acord amb el Pla especial de comptabilitat pública per a les universitats públiques de Catalunya, de 3 de maig de 1999, i inclouen, a efectes comparatius, amb cadascuna de les partides del balanç de situació, del compte del resultat economicopatrimonial i del quadre de finançament, a més de les xifres de l'exercici 2004, les corresponents a l'exercici anterior. La nostra opinió es refereix exclusivament als comptes anuals de l'exercici 2004. Amb data 18 de juny de 2004 vam emetre el nostre informe d'auditoria sobre els comptes anuals de l'exercici 2003 en què expressàrem una opinió favorable.
3. La Universitat és una entitat econòmica que inclou una entitat comptable dominant, la pròpia Universitat, i les entitats comptables sota el seu control –entitats dependents o vinculades –, sobre les quals exerceix una influència decisiva o substancial. La Universitat ha decidit presentar els comptes anuals individuals per separat a l'espera de presentar els comptes anuals agregats. Tal i com es mostra a la nota 2.1 de la memòria adjunta, la situació financera de la Universitat es delicada, essent el dèficit acumulat de 38.085 milers d'euros. Addicionalment la Universitat mostra un Romanent de tresoreria afectat d'aproximadament 4.219 milers d'euros, que hauria de ser classificat com a Romanent de tresoreria no afectat. Per tant, el dèficit acumulat es de 33.866 milers d'euros.
4. Seguint les directrius establertes amb data 21 de desembre de 2004 per la Intervenció General del Departament d'Economia i Finances de la Generalitat de Catalunya, la Universitat ha reconegut al pressupost d'ingressos del 2004 en el capítol VIII de Variació d'actius financers 190.700 milers d'euros corresponents a l'import transferit per la Generalitat de Catalunya a la Universitat per a la cancel·lació anticipada de l'endeutament relacionat amb el Pla Plurianual d'Inversions. Les amortitzacions de l'esmentat endeutament produïdes durant l'exercici s'han reconegut pressupostàriament al capítol IX de despeses per Passius financers.

5. La Universitat ha signat amb el Comitè de Personal d'Administració i Serveis Laboral, un acord en virtut del qual, la Universitat s'ha compromès a perfilar els diferents llocs de treball dels mateixos, el que suposarà una obligació que no ha pogut ser quantificada al 31 de desembre de 2004.
6. En la nostra opinió, excepte per l'efecte d'aquells ajustaments que podrien haver-se considerat necessaris si haguéssim pogut dur a terme els procediments descrits a la salvetat comentada al paràgraf 5 els comptes anuals de l'exercici 2004 adjunts expressen, en tots els aspectes significatius, la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera de la Universitat Politècnica de Catalunya a 31 de desembre de 2004, de la liquidació del pressupost, del resultat economicopatrimonial i dels recursos obtinguts i aplicats durant l'exercici anual finalitzat a l'esmentada data, i contenen la informació necessària i suficient per a la seva interpretació i comprensió adequada, de conformitat amb principis i normes de comptabilitat pública generalment acceptats que guarden uniformitat amb els aplicats a l'exercici anterior.

PricewaterhouseCoopers Auditores, S.L.



Francisco J. Crespo Aller
Soci – Auditor de Comptes

22 de juny de 2005

Comptes Anuals a 31 de desembre de 2004

Índex

I. Balanços al 31 de desembre de 2004 i 2003	2
II. Comptes del resultat economicopatrimonial per als exercicis anuals finalitzats a 31 de desembre de 2004 i 2003	3
III. Estat de la liquidació del pressupost de l'exercici 2004 (expressat en euros).....	4
IV. Estat del romanent de tresoreria de l'exercici 2004 (expressat en euros)	21
1. Organització.....	22
2. Bases de presentació.....	24
2.1 Imatge fidel	24
2.2 Agrupació de partides.....	25
3. Criteris comptables	25
3.1 Criteris comptables aplicats al balanç i al compte del resultat economico-patrimonial	25
3.1.1 Immobilitzacions immaterials.....	25
3.1.2 Immobilitzacions materials	25
3.1.2.1 Criteris generals d'inclusió al balanç.....	25
3.1.2.2 Terrenys i construccions.....	26
3.1.2.3 Altres categories d'Immobilitzat material	26
3.1.2.4 Amortització de l'immobilitzat material	26
3.1.3 Immobilitzacions financeres permanents	27
3.1.3.1.Participacions en empreses del grup	27
3.1.3.2.Crèdits concedits	27
3.1.4 Existències.....	27
3.1.5 Deutors	27
3.1.6 Inversions financeres temporals	28
3.1.7 Ingressos a distribuir en diversos exercicis	28
3.1.8 Creditors	28
3.1.9 Ajustaments per periodificació	28
3.1.10 Ingressos i despeses	29
3.1.10.1 Ingressos	29
3.1.10.2 Despeses.....	29
3.1.11 Medi ambient	30
3.2 Criteris comptables aplicats a l'estat de liquidació del pressupost i documents relacionats....	30
3.2.1 Reconeixement dels drets i de les obligacions.....	30
3.2.2 Ingressos.....	30
3.2.2.1 Preus públics.....	30
3.2.2.2 Prestació de serveis.....	31
3.2.2.3 Transferències i subvencions corrents	31
3.2.2.4 Ingressos patrimonials.....	31
3.2.2.5 Transferències i subvencions de capital	31
3.2.2.6 Actius financers	31
3.2.2.7 Passius financers	32
3.2.3 Despeses.....	32
3.2.3.1 Despeses de personal	32
3.2.3.2 Despeses de béns corrents i serveis.....	32
3.2.3.3 Despeses financeres	33
3.2.3.4 Transferències i subvencions corrents	33
3.2.3.5 Inversions reals	33
3.2.3.6 Passius financers	33
3.2.4 Romanent de tresoreria	33
4. Immobilitzacions immaterials.....	34
5. Immobilitzacions materials	35
6. Immobilitzat financer.....	37
6.1 INNOVA 31, SL.....	38
6.2 Parc Mediterrani de Tecnologia.....	38
6.3 UPCnet, SL.....	38
6.4 AIDIT, SL.....	39
6.5 Edicions UPC, SL.....	39
6.6 Societat Catalana d'Inversió en Empreses de Base Tecnològica SA (INVERTEC, SA)	39
6.7 Fundació Politècnica de Catalunya	40

Comptes Anuals a 31 de desembre de 2004

Índex

6.8	Saldos a cobrar i a pagar amb entitats vinculades.....	40
7.	Deutors a llarg termini.....	40
8.	Deutors per drets reconeguts.....	41
9.	Inversions financeres temporals.....	43
10.	Tresoreria.....	44
11.	Fons propis.....	44
12.	Ingressos a distribuir en diversos exercicis.....	44
13.	Provisions per a riscos i despeses.....	45
14.	Creditors a llarg termini.....	46
15.	Creditors a curt termini.....	49
15.1	Creditors.....	49
15.1.1	Creditors pressupostaris.....	49
15.1.2	Administracions Públiques.....	49
15.1.3	Altres creditors no pressupostaris.....	50
16.	Ajustaments per periodificació.....	51
17.	Transaccions amb entitats vinculades.....	52
18.	Vendes i prestacions de serveis.....	52
19.	Altres ingressos de gestió ordinària.....	52
20.	Transferències i subvencions (ingressos).....	52
21.	Beneficis i ingressos extraordinaris.....	53
22.	Despeses de personal.....	53
23.	Transferències i subvencions (Despeses).....	54
24.	Pèrdues i despeses extraordinàries.....	54
25.	Honoraris d'auditoria.....	54
26.	Medi ambient.....	55
27.	Quadres de finançament.....	55
27.1	Variació capital circulant.....	55
27.2	Ajustaments a realitzar per a arribar als recursos procedents d'operacions de gestió.....	55
28.	Altres documents relacionats amb l'estat de liquidació del pressupost.....	57
28.1	Operacions extrapressupostàries.....	57
28.1.1	Deutors per operacions extrapressupostàries.....	57
28.1.2	Creditors per operacions extrapressupostàries.....	57
28.2	Conciliació de l'Estalvi del compte del resultat economicopatrimonial de l'exercici 2004 i el romanent de tresoreria a 31 de desembre de 2004.....	59
29.	Informe de gestió.....	60
29.1	Situació actual.....	60
29.2	Perspectives de futur.....	63

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

I. Balanços al 31 de desembre de 2004 i 2003
(expressats en euros)

ACTIU	2004	2003	Notes	PASSIU	2004	2003	Notes
Immobilitzat	264.807.556	441.377.707		Fons propis	60.800.386	75.057.762	11
Immobilitzat immaterial	228.281	226.204	4	Patrimoni	71.605.646	88.816.843	
Immobilitzat material	261.546.454	247.405.112	5	Patrimoni lliurat en cessió	(939.335)	(939.335)	
Immobilitzat financer	1.580.801	1.800.381	6	Patrimoni rebut en cessió	4.391.451	4.391.451	
Deutors a llarg termini	1.452.020	191.946.010	7	Resultat de l'exercici	(14.257.377)	(17.211.197)	
Deutors per drets reconeguts	57.925.394	56.598.903	8	Ingressos a distribuir en diversos exercicis	129.425.383	127.115.982	12
Inversions financeres temporals	1.094.640	1.443.088	9	Provisions per a riscos i despeses	6.762.657	6.716.632	13
Tresoreria	2.536.437	15.935.816	10	Creditors a llarg termini	16.505.267	206.625.634	14
				Creditors a curt termini	42.957.037	38.888.037	15
				Creditors pressupostaris	21.015.450	16.799.667	
				Administracions públiques	9.786.151	8.208.062	
				Altres creditors no pressupostaris	12.155.436	13.880.308	
				Ajustaments per periodificació	69.913.297	60.951.467	16
TOTAL ACTIU	326.364.026	515.355.514		TOTAL PASSIU	326.364.026	515.355.514	

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

II. Comptes del resultat economicopatrimonial per als exercicis anuals finalitzats a 31 de desembre de 2004 i 2003
(expressats en euros)

DESPESES	2004	2003	Notes	INGRESSOS	2004	2003	Notes
Despeses de funcionament	233.240.883	222.088.068		Vendes i prestacions de serveis	34.136.849	32.089.703	18
Despeses de personal	161.039.284	149.577.543	22	Altres ingressos de gestió ordinària	30.190.822	29.479.423	19
Sous i salaris	141.516.997	132.461.959		Preus públics de matrícula i taxes	27.290.645	26.322.386	
Cotitzacions social	19.522.286	17.115.584		Cànon, lloguers i fòrums	2.728.260	2.539.487	
Dotació d'amortització de l'immobilitzat	14.439.262	14.736.382	4 i 5	Interessos	171.516	613.707	
Altres despeses de gestió	52.787.435	52.023.574		Altres ingressos	401	3.843	
Despeses financeres	4.974.902	5.750.569		Transferències i subvencions	154.048.592	143.228.969	20
Transferències i subvencions	5.545.172	5.772.647	23	Beneficis i ingressos extraordinaris	8.460.349	7.237.046	21
Pèrdues i despeses extraordinàries	2.307.934	1.385.623	24				
Estalvi				Desestalvi	(14.257.377)	(17.211.197)	

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

III. Estat de la liquidació del pressupost de l'exercici 2004 (expressat en euros)

DRETS LIQUIDATS DE L'EXERCICI		444.547.100
Cap. 3r.	Taxes i altres ingressos	64.984.761
Cap. 4t.	Transferències corrents	140.667.960
Cap. 5è	Ingressos patrimonials	882.501
Cap. 7è	Transferències de capital	32.206.000
Cap. 8è	Actius financers (romanents)	189.994.411
Cap. 9è	Passius financers	15.811.467
OBLIGACIONS CONTRETES DE L'EXERCICI		449.013.539
Cap. 1r	Remuneracions de personal	123.455.257
Cap. 2n	Despeses corrents	45.637.030
Cap. 3r.	Despeses financeres	5.147.330
Cap. 4t	Transferències corrents	4.933.884
Cap. 6è	Inversions reals	74.261.390
Cap. 8è	Adquisició d'accions	300.002
Cap. 9è	Passius financers	195.278.646
DRETS LIQUIDATS - OBLIGACIONS CONTRETES		-4.466.439
	Romanent Exercici 2003 no incorporat com a drets liquidats	60.109.312
LIQUIDACIÓ DE L'EXERCICI		55.642.873
	Romanent específic 2004	67.409.587
DÈFICIT EXERCICI 2004		-11.766.714
DÈFICIT ACUMULAT FINS 2003		-26.318.015
TOTAL DÈFICIT ACUMULAT AL 2004		-38.084.729

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

LIQUIDACIÓ PRESSUPOST D'INGRESSOS 2004

Classificació econòmica	(1)	(2)	(3) (1+2)	(4)	(5) (4-3)
	Inicial	Total Modificacions	Pressupost Total	Drets Liquidats	Estat d'execució
30900 Taxes de secretaria	835.332,00	79.461,56	914.793,56	914.793,56	-
31210 Preus de matrícula	18.609.493,00	-56.340,26	18.553.152,74	18.553.152,74	-
31220 Becaris MEC	3.559.800,00	-	3.559.800,00	3.343.153,47	-216.646,53
31230 Matrícules d'escoles adscrites	363.901,00	-182.190,10	181.710,90	181.710,90	-
31240 Doctorat	1.563.339,00	254.362,93	1.817.701,93	956.274,06	-861.427,87
31270 Titulacions pròpies % genèric	730.427,00	-340.566,28	389.860,72	389.860,72	-
31910 COU-PAAU i Batxillerat reforma	330.000,00	49.807,98	379.807,98	379.807,98	-
31920 Més grans de 25 anys	10.200,00	-10.200,00	-	-	-
32919 Convenis, cursos i serveis del CTT	19.751.000,00	752.223,82	20.503.223,82	20.503.223,82	-
32920 Overhead CTT	171.000,00	3.824.138,58	3.995.138,58	3.995.138,58	-
32929 Overhead CTT	3.412.000,00	-3.412.000,00	-	-	-
32930 Convenis de cooperació educativa	3.560.922,00	-434.714,36	3.126.207,64	3.126.207,64	-
32940 Cursos de la Unitat de Formació de Formadors	414.000,00	49.456,68	463.456,68	463.456,68	-
32950 Cursos i serveis prestats per unitats estructurals	1.213.561,00	33.192,01	1.246.753,01	1.246.753,01	-
32960 Altres serveis	9.569,00	8.921.513,43	8.931.082,43	8.931.082,43	-
33000 Venda de publicacions pròpies, impresos i altres bens	166.537,00	34.102,26	200.639,26	200.639,26	-
38000 Reintegraments d'exercicis tancats		4.363,97	4.363,97	4.363,97	-
39910 Repercussió de costos	400.000,00	187.038,39	587.038,39	587.038,39	-
39920 Rapels de compres	6.010,00	-3.012,55	2.997,45	2.997,45	-
39930 Altres ingressos. Centralitzat	801.486,00	403.620,12	1.205.106,12	1.205.106,12	-
TOTAL CAPITOL 3	55.908.577,00	10.154.258,18	66.062.835,18	64.984.760,78	-1.078.074,40

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

LIQUIDACIÓ PRESSUPOST D'INGRESSOS 2004

Classificació econòmica	(1) Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Total	(4) Drets Liquidats	(5) (4-3) Estat d'execució
40110 Projectes de recerca	2.097.286,00	2.180.121,59	4.277.407,59	4.277.407,59	-
40119 Transferències de l'Estat CTT	-	431.269,00	431.269,00	431.269,00	-
40120 Projectes CICYT. Overhead.	1.270.000,00	-476.468,72	793.531,28	793.531,28	-
40130 Per a programes d'intercanvi	161.277,00	-35.524,79	125.752,21	125.752,21	-
40139 Subvencions recerca CICYT CTT	-	293.619,29	293.619,29	293.619,29	-
41100 D'organismes autònoms administratius	28.620,00	29.607,85	58.227,85	58.227,85	-
45200 De la Generalitat (DURSI). Atenció ordinàries	109.384.092,00	1.624.309,85	111.008.401,85	111.008.401,85	-
45310 Gene. Atencions extraordinàries. Càrrega financera	10.187.000,00	-5.414.051,14	4.772.948,86	4.772.948,86	-
45320 Gene. Atencions extraordinàries. Altres aportacions	6.507.928,00	-1.534.309,85	4.973.618,15	4.237.808,71	-735.809,44
45500 De la Generalitat. Altres transferències	2.262.749,00	793.259,54	3.056.008,54	3.056.008,54	-
45519 Generalitat. Altres transferències CTT.	-	2.709.103,29	2.709.103,29	2.709.103,29	-
46000 D'Ens territorials	-	812.956,94	812.956,94	812.956,94	-
46009 D'Ens territorials CTT	-	117.503,74	117.503,74	117.503,74	-
47000 D'altres entitats	-	88.300,00	88.300,00	88.300,00	-
47009 D'altres entitats CTT	-	1.822.578,66	1.822.578,66	1.822.578,66	-
47010 D'Empreses privades	864.061,00	35.906,87	899.967,87	899.967,87	-
47020 Aportació d'ens vinculats a la UPC	450.760,00	22.260,62	473.020,62	22.260,62	-450.760,00
47030 Càtedres d'empreses	848.000,00	229.635,42	1.077.635,42	469.055,66	-608.579,76
47039 Càtedres d'empresa CTT	1.142.000,00	-1.247.615,69	-105.615,69	-105.615,69	-
47109 D'Empreses privades CTT	-	502.398,09	502.398,09	502.398,09	-
48000 D'estudiants i personal UPC per projectes cooperació	60.000,00	48.286,79	108.286,79	108.286,79	-
49000 De la Unió Europea	742.596,00	734.372,91	1.476.968,91	1.476.968,91	-
49009 De la Unió Europea CTT	-	2.689.219,93	2.689.219,93	2.689.219,93	-
TOTAL CAPITOL 4	136.006.369,00	6.456.740,19	142.463.109,19	140.667.959,99	-1.795.149,20

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

LIQUIDACIÓ PRESSUPOST D'INGRESSOS 2004

Classificació econòmica	(1)	(2)	(3) (1+2)	(4)	(5) (4-3)
	Inicial	Total Modificacions	Pressupost Total	Drets Liquidats	Estat d'execució
52000 Interessos de comptes corrents	300.000,00	23,09	300.023,09	39.655,45	-260.367,64
52010 Interessos en compte corrent finançament Generalitat	-	96.080,97	96.080,97	96.080,97	-
52100 Interessos d'altres inversions financeres	60.000,00	-26.665,62	33.334,38	33.334,38	-
54000 Lloguer d'instal·lacions	518.796,00	3.825,02	522.621,02	522.621,02	-
55000 Cànon per concessions administratives	138.437,00	52.372,17	190.809,17	190.809,17	-
55100 Altres concessions i aprofitaments	40.000,00	-40.000,00	-	-	-
TOTAL CAPITOL 5	1.057.233,00	85.635,63	1.142.868,63	882.500,99	-260.367,64

Classificació econòmica	(1)	(2)	(3) (1+2)	(4)	(5) (4-3)
	Inicial	Total Modificacions	Pressupost Total	Drets Liquidats	Estat d'execució
70119 Del MEC-CICYT per a projectes del CTT.	10.975.000,00	-4.589.734,61	6.385.265,39	6.385.265,39	-
70130 Del Ministeri d'Indústria	1.800.000,00	-	1.800.000,00	-	-1.800.000,00
75100 De la Generalitat per a projectes	1.209.382,00	1.177.344,68	2.386.726,68	2.386.726,68	-
75109 De la Generalitat per a projectes recerca diversos	2.800.000,00	-3.230.794,69	-430.794,69	-430.794,69	-
75200 De la Generalitat per a amortitzacions	-	4.453.533,71	4.453.533,71	4.453.533,71	-
77100 Transferències d' ajuntaments	-	150.000,00	150.000,00	150.000,00	-
77200 De la Diputació de Barcelona	7.000.000,00	-1.195.160,69	5.804.839,31	5.804.839,31	-
79019 De la Unió Europea per recerca (CTT).	5.800.000,00	2.574.005,31	8.374.005,31	8.374.005,31	-
79020 De la Unió Europea per a infraestructura	3.852.000,00	1.230.423,96	5.082.423,96	5.082.423,96	-
TOTAL CAPITOL 7	33.436.382,00	569.617,67	34.005.999,67	32.205.999,67	-1.800.000,00

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

LIQUIDACIÓ PRESSUPOST D'INGRESSOS 2004

Classificació econòmica	(1) Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Total	(4) Drets Liquidats	(5) (4-3) Estat d'execució
87000 Romanents de Tresoreria. Pressupost genèric.	1.717.947,00	32.869.337,58	34.587.284,58	-921.959,32	-35.509.243,90
87100 Variació de romanents	-	216.468,69	216.468,69	216.468,69	-
89000 Cancel·lació deute Generalitat	-	190.699.901,84	190.699.901,84	190.699.901,84	-
TOTAL CAPITOL 8	1.717.947,00	223.785.708,11	225.503.655,11	189.994.411,21	-35.509.243,90

Classificació econòmica	(1) Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Total	(4) Drets Liquidats	(5) (4-3) Estat d'execució
91000 Préstecs rebuts	14.709.130,00	1.102.337,04	15.811.467,04	15.811.467,04	-
TOTAL CAPITOL 9	14.709.130,00	1.102.337,04	15.811.467,04	15.811.467,04	-

Classificació econòmica	(1) Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Total	(4) Drets Liquidats	(5) (4-3) Estat d'execució
CAP. 3. TAXES I ALTRES INGRESSOS	55.908.577,00	10.154.258,18	66.062.835,18	64.984.760,78	-1.078.074,40
CAP. 4. TRANSFERÈNCIES CORRENTS	136.006.369,00	6.456.740,19	142.463.109,19	140.667.959,99	-1.795.149,20
CAP. 5. INGRESSOS PATRIMONIALS	1.057.233,00	85.635,63	1.142.868,63	882.500,99	-260.367,64
CAP. 7. TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL	33.436.382,00	569.617,67	34.005.999,67	32.205.999,67	-1.800.000,00
CAP. 8. ACTIUS FINANCERS	1.717.947,00	223.785.708,11	225.503.655,11	189.994.411,21	-35.509.243,90
CAP. 9. PRÈSTECES	14.709.130,00	1.102.337,04	15.811.467,04	15.811.467,04	-
TOTAL PRESSUPOST D'INGRESSOS 2004	242.835.638,00	242.154.296,82	484.989.934,82	444.547.099,68	-40.442.835,14

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

LIQUIDACIÓ PRESSUPOST DE DESPESES 2004

Classificació Econòmica	(1)	(2)	(3) (1+2)	(4)	(5) (3-4)
	Pressupost Inicial	Total Modificacions	Pressupost Definitiu	Retingut	Saldo Pressupostari
10110 Càrrecs acadèmics.	864.364,00	32.792,89	897.156,89	921.592,71	-24.435,82
10410 Complement de càrrecs acadèmics	399.129,00	-31.261,26	367.867,74	367.867,74	-
12010 Retribucions bàsiques docents	26.432.383,00	-351.532,18	26.080.850,82	26.080.850,82	-
12020 Retribucions complementàries docents	30.399.020,00	285.267,55	30.684.287,55	30.960.250,87	-275.963,32
12110 Retribucions bàsiques del PAS	7.123.908,00	-76,99	7.123.831,01	7.123.831,01	-
12120 Retribucions complementàries del PAS	7.990.901,00	13.048,53	8.003.949,53	8.736.616,60	-732.667,07
13010 Retribucions bàsiques del personal investigador	1.371.881,00	-41.242,79	1.330.638,21	1.330.638,21	-
13020 Retribucions complementàries del personal investigador	313.522,00	-	313.522,00	314.611,49	-1.089,49
13110 Retribucions bàsiques del PAS laboral	14.995.674,00	10.563,30	15.006.237,30	15.559.530,99	-553.293,69
13120 Retribucions complementàries del PAS laboral	2.191.324,00	44.857,23	2.236.181,23	2.737.406,23	-501.225,00
14010 Retribucions bàsiques docents TC	6.356.277,00	263,28	6.356.540,28	7.658.648,02	-1.302.107,74
14020 Retribucions complementàries docents TC	4.439.591,00	-268.209,16	4.171.381,84	4.171.381,84	-
16000 Quotes socials.	11.539.895,00	1.117.059,09	12.656.954,09	12.956.844,60	-299.890,51
17510 Promocions de personal	60.000,00	-60.000,00	-	-	-
SUBTOTAL CAPITOL 1	114.477.869,00	751.529,49	115.229.398,49	118.920.071,13	-3.690.672,64
17010 Pagaments FPC	-	2.674.012,27	2.674.012,27	2.674.012,27	-
17300 Nòmina ICT	-	46.788,25	46.788,25	29.601,52	17.186,73
17500 Convocatòria beques "Ramon y Cajal"	2.102.328,00	2.134.278,58	4.236.606,58	1.820.587,46	2.416.019,12
17520 Juan de la Cierva	-	121.440,00	121.440,00	10.984,44	110.455,56
TOTAL CAPITOL 1	116.580.197,00	5.728.048,59	122.308.245,59	123.455.256,82	-1.147.011,23

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

LIQUIDACIÓ PRESSUPOST DE DESPESES 2004

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
20210 Lloguer d'instal·lacions	88.721,00	52.277,92	140.998,92	140.998,92	-
20220 Lloguer d'ordinadors	162.000,00	-43.752,33	118.247,67	117.408,34	839,33
21200 Manteniment preventiu i correctiu	2.465.903,00	381.997,95	2.847.900,95	2.847.900,95	-
21700 Àrees de serveis informàtics	290.152,00	-41.541,05	248.610,95	248.610,95	-
21710 Manteniment d'equipaments informàtics	1.300.000,00	512.809,92	1.812.809,92	1.812.809,92	-
21900 Serveis UPCnet	-	215.420,73	215.420,73	215.420,73	-
22000 Material oficina	80.000,00	-51.005,80	28.994,20	28.994,20	-
22030 Adquisició fons bibliogràfics	983.181,00	-129.187,69	853.993,31	853.993,31	-
22060 Carpeta la UPC t'informa	94.254,00	-1.362,23	92.891,77	92.891,77	-
22100 Subministraments energètics	2.780.305,00	169.513,54	2.949.818,54	2.949.818,54	-
22140 Altres subministraments	85.000,00	-4.220,43	80.779,57	59.724,75	21.054,82
22200 Despeses de telèfon i línies informàtiques	1.300.000,00	-21.014,16	1.278.985,84	1.278.985,84	-
22210 Correu i missatgeria	114.800,00	-9.362,49	105.437,51	105.437,51	-
22400 Primes d'assegurances	134.594,00	-27.272,00	107.322,00	105.980,00	1.342,00
22500 Tributs i impostos	212.195,00	-3.623,29	208.571,71	208.571,71	-
22520 Diferències canvi factures en divises	-	-	-	-	-
22600 Actes acadèmics i de representació	60.101,00	103.314,90	163.415,90	163.415,90	-
22610 Gestió de les titulacions pròpies	616.263,00	-294.768,88	321.494,12	315.101,15	6.392,97
22620 Formació del PDI i PAS	318.150,00	-86.782,07	231.367,93	231.367,93	-
22660 Convenis de cooperació educativa	616.170,00	196.883,72	813.053,72	808.307,22	4.746,50
22700 Treballs de neteja i vigilància	6.722.086,00	-243.689,64	6.478.396,36	6.478.396,36	-
22760 Encàrrecs d'estudis i treballs tècnics	143.000,00	112.788,82	255.788,82	255.788,82	-
22770 Treballs de serveis informàtics	6.600.000,00	-593.235,64	6.006.764,36	6.006.764,36	-
22800 Coordinació projectes d'intercanvi	103.414,00	231.573,02	334.987,02	194.685,17	140.301,85
22810 Accions d'impuls a la recerca	209.453,00	66.372,24	275.825,24	84.406,81	191.418,43
22812 Despeses corrents de planificació estratègica	-	153.266,01	153.266,01	60.870,87	92.395,14
22822 Material fungible beques Ramon y Cajal	120.000,00	156.828,28	276.828,28	133.982,83	142.845,45
22830 Mobilitat internacional del PAC	340.000,00	231.872,80	571.872,80	214.637,85	357.234,95
22840 Programes de doctorat	20.564,00	123.453,66	144.017,66	87.017,89	56.999,77
22842 Accions específiques del doctorat	36.000,00	4.585,49	40.585,49	24.301,06	16.284,43
22844 Programa International Graduate School of Cataloni	-	35.895,10	35.895,10	26.897,41	8.997,69
22850 Semestralització i accés als estudiants	42.070,00	-4.748,11	37.321,89	12.470,65	24.851,24

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
22860 Avaluació institucional	44.040,00	2.501,46	46.541,46	27.045,50	19.495,96
22861 Suport procés d'adaptació en el marc de l'EEES	-	78.000,00	78.000,00	9.649,84	68.350,16
22870 Pla Promoció d'Estudis	261.440,00	-50.980,48	210.459,52	210.459,52	-
22880 Projectes específics	-	2.157.337,72	2.157.337,72	1.290.766,24	866.571,48
22920 Incentius per a la millora del material docent	-	1.839,09	1.839,09	1.839,09	-
22930 Retribucions professorat Consorci Escola Industrial.	-	4.545.015,74	4.545.015,74	4.545.015,74	-
22932 Retribucions professorat Consorci Igualada	-	210.694,14	210.694,14	207.658,10	3.036,04
22940 Accions associades a l'activitat docent	60.000,00	21.000,00	81.000,00	69.065,82	11.934,18
22950 Suport a l'ensenyament basat en les TIC	147.849,00	-32.579,32	115.269,68	94.701,71	20.567,97
22960 Convocatòria projecte d'innovació docent.	72.121,00	159.418,31	231.539,31	97.044,41	134.494,90
22970 Programes de millora de la qualitat docent	120.202,00	44.966,37	165.168,37	77.985,17	87.183,20
23010 Comissió serveis i assistència a concursos i oposicions	86.545,00	71.128,06	157.673,06	157.673,06	-
23020 Tribunals de tesis doctorals	198.785,00	-33.487,10	165.297,90	146.127,41	19.170,49
23030 Tribunals de professorat	120.000,00	100.165,55	220.165,55	220.165,55	-
23040 Gestió de seguiment de les escoles adscrites	2.000,00	-1.590,84	409,16	409,16	-
23050 Concurs a places docents	-	1.505,46	1.505,46	1.505,46	-
24020 Publicacions d'investigació	-	1.617,44	1.617,44	408,36	1.209,08
29000 Nous espais, equipaments i instal·lacions	195.000,00	80.809,74	275.809,74	207.320,74	68.489,00
20001 Despeses funcionament Unitats descentralitzades	12.321.591,00	3.646.669,94	15.968.260,94	12.106.229,00	3.862.031,94
TOTAL CAPITOL 2	39.667.949,00	12.197.319,57	51.865.268,57	45.637.029,60	6.228.238,97

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
32000 Interessos de préstecs	10.187.000,00	-4.481.870,60	5.705.129,40	4.970.329,40	734.800,00
32010 Despeses financeres dels comptes corrents	95.000,00	1.915,09	96.915,09	96.915,09	-
32020 Despeses financeres dels avals bancaris	40.000,00	39.158,96	79.158,96	79.158,96	-
32030 Despeses financeres per interessos de demora	51.500,00	-50.573,17	926,83	926,83	-
TOTAL CAPITOL 3	10.373.500,00	-4.491.369,72	5.882.130,28	5.147.330,28	734.800,00

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

LIQUIDACIÓ PRESSUPOST DE DESPESES 2004

23

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
48100 Beques UPC Recerca	581.479,00	186.303,45	767.782,45	610.082,67	157.699,78
48110 Col. temporal d'estudiants: activitat docent	540.911,00	62.089,64	603.000,64	603.000,64	-
48120 Col. temporal d'estudiants: gestió acadèmica	36.000,00	4.214,91	40.214,91	40.214,91	-
48130 Participació temporal estudiants deleg centres	75.000,00	21.451,05	96.451,05	96.451,05	-
48140 Ajuts treballs de suport d'activitats puntuals	90.000,00	56.429,62	146.429,62	146.429,62	-
48150 Becaris docents	-	20.776,96	20.776,96	20.776,96	-
48160 Becaris factories	-	24.852,07	24.852,07	24.852,07	-
48310 Ajuts per a activitats culturals i esportives	63.025,00	-17.197,04	45.827,96	45.827,96	-
48330 Ajuts per a les delegacions d'estudiants	18.000,00	-1.214,50	16.785,50	16.785,50	-
48340 Actuacions específiques d'extensió universitària	12.000,00	-	12.000,00	12.000,00	-
48400 Foment a la mobilitat internacional	673.662,00	-	1.148.018,88	761.396,22	386.622,66
48510 A associacions de representació	-	-	9.900,00	9.900,00	-
48520 Aportacions i quotes	285.519,42	-	503.515,88	503.515,88	-
48530 A l'Associació d'Amics UPC per inserció laboral	111.889,58	-	120.656,98	120.656,98	-
48540 Servei d'Orientació, assessorament personal i volunt	-	-	60.144,56	36.330,48	23.814,08
48590 Altres entitats interuniversitàries	-	15.890,76	15.890,76	15.890,76	-
48610 Programes CCD	311.913,00	522.651,89	834.564,89	441.047,04	393.517,85
48620 Programa de cooperació interuniversitària	42.000,00	97.955,18	139.955,18	69.670,98	70.284,20
48800 Ajuts a estudiants de 3er. cicle	-	186.222,93	186.222,93	186.222,93	-
48810 Beques predoctorals de formació d'investigadors	-	510.228,84	510.228,84	509.276,88	951,96
48820 Ajuts programa doctorat Inter. School of Catalonia	-	222.675,00	222.675,00	211.200,00	11.475,00
48910 Ajuts a personal UPC per matrícules 1 i 2 cicle	242.000,00	-105.583,33	136.416,67	136.416,67	-
48920 Retorn d'import beques de centres adscrits	412.000,00	-96.062,11	315.937,89	315.937,89	-
TOTAL CAPITOL 4	3.495.399,00	2.482.850,62	5.978.249,62	4.933.884,09	1.044.365,53

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

LIQUIDACIÓ PRESSUPOST DE DESPESES 2004

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
62010 Pla d'inversions en edificis existents	3.230.471,00	1.357.448,89	4.587.919,89	3.083.257,70	1.504.662,19
62020 Obres i equipaments d'espais nous (Nord)	-	322.184,37	322.184,37	322.184,37	-
62040 Obres i equipaments nous centres: Diputació	8.552.000,00	-1.810.977,69	6.741.022,31	5.858.927,71	882.094,60
62050 Obres i equipaments Campus Castelldefels	-	69.725,51	69.725,51	56.117,82	13.607,69
62060 Mobiliari per a nous edificis	100.000,00	-100.000,00	-	-	-
62070 Actuacions programa estalvi energètic	50.000,00	-17.437,93	32.562,07	31.632,88	929,19
62100 Centres d'innovació	270.000,00	-	270.000,00	219.631,28	50.368,72
62140 Inversions Tecnològiques	-	645.978,45	645.978,45	585.861,89	60.116,56
62180 Inversions en planificació estratègica de les U,E.	350.000,00	137.885,17	487.885,17	872.287,88	-384.402,71
62181 Inversions en equipament docent.	-	690,00	690,00	690,00	-
62182 Reposició Mobiliari	228.400,00	-10,08	228.389,92	228.389,92	-
62190 Inversions a curt termini	-	161.514,95	161.514,95	35.788,95	125.726,00
62200 Pla d'infraestructures TIC	1.050.000,00	-217.969,06	832.030,94	1.129.027,04	-296.996,10
62210 Projectes equips científics FEDER	-	3.999.880,91	3.999.880,91	3.957.461,41	42.419,50
62220 Projecte PRISMA	1.251.111,00	50.031,06	1.301.142,06	1.498.278,48	-197.136,42
62230 Informàtica. Contractes plurianuals	-	276.649,18	276.649,18	566.469,73	-289.820,55
62400 Equipament científic i docent per a escoles adscri	83.000,00	55.186,15	138.186,15	75.405,36	62.780,79
62500 Reposicions per sinistres	-	38.539,20	38.539,20	-	38.539,20
62910 Centre de Recursos de Suport a la Docència	-	30.943,42	30.943,42	1.750,59	29.192,83
62950 Projecte adequació edifici ETSEIB	3.066.900,00	-2.373.164,60	693.735,40	693.735,40	-
62960 Biblioteques ETSAB	1.000.000,00	-884.916,22	115.083,78	115.083,78	-
62961 Biblioteca EUPM	200.000,00	1.341.802,37	1.541.802,37	1.174.031,49	367.770,88
62970 A0 i altres inversions	2.562.527,00	3.453.331,39	6.015.858,39	6.015.858,39	-
62980 Inversions Castelldefels	6.311.526,00	-2.299.501,60	4.012.024,40	3.355.136,56	656.887,84
63011 Inversió en infraestructura de biblioteques	737.576,00	77.680,86	815.256,86	815.256,86	-
63020 Inversió pla de seguretat i riscos laborals	478.000,00	-105.381,43	372.618,57	327.871,75	44.746,82
63100 Instal·lació i posada en funcionament d'equips	60.000,00	-145,82	59.854,18	59.854,18	-
63200 Projectes pluridisciplinaris del Pla medi ambient	240.398,00	68.096,12	308.494,12	258.870,38	49.623,74
64000 Activitats emprenedores	370.000,00	803.525,72	1.173.525,72	456.245,58	717.280,14
64109 Subvencions recerca i formació CTT	1.800.000,00	728.186,09	2.528.186,09	1.686.739,57	841.446,52

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
64120 Ajuts poss. formatives i capacitats professionals	-	18.746,17	18.746,17	18.746,17	-
64160 Projectes de recerca diversos	420.927,00	1.788.180,31	2.209.107,31	1.086.463,84	1.122.643,47
64209 Grups de recerca consolidats CTT	500.000,00	453.346,51	953.346,51	634.221,41	319.125,10
64240 Infraestructura DGR	-	60.934,04	60.934,04	35.197,01	25.737,03
64249 Infraestructura DGR CTT	500.000,00	11.452.317,20	11.952.317,20	305.981,73	11.646.335,47
64400 Càtedres empresa	-	8.040,00	8.040,00	8.040,00	-
64409 Activitats emprenedores CTT	1.142.000,00	574.962,97	1.716.962,97	303.781,50	1.413.181,47
64500 Convocatòries Generalitat (PQS)	1.415.685,00	2.939.748,71	4.355.433,71	1.211.070,85	3.144.362,86
64540 Estada de becaris a l'estranger	-	99.077,50	99.077,50	92.545,00	6.532,50
64590 Àrees coneixement deficitari	-	182.978,30	182.978,30	175.178,30	7.800,00
64700 Altres actuacions de recerca	60.192,00	12.674,00	72.866,00	52.635,48	20.230,52
64909 Projectes europeus CTT	5.800.000,00	9.590.002,60	15.390.002,60	8.569.297,10	6.820.705,50
64919 Transferència de tecnologia CTT	19.751.000,00	16.533.486,03	36.284.486,03	19.050.991,27	17.233.494,76
64929 Recerca i formació de l'Estat CTT	10.975.000,00	7.667.560,68	18.642.560,68	9.163.317,99	9.479.242,69
64939 Bonificacions CTT per inventariable	136.880,00	-64.804,71	72.075,29	72.075,29	-
TOTAL CAPITOL 6	72.693.593,00	57.127.025,69	129.820.618,69	74.261.389,89	55.559.228,80

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
86000 Adquisició d'accions	25.000,00	275.001,52	300.001,52	300.001,52	-
87000 Romanent de tresoreria	-	-26.318.015,00	-26.318.015,00	-	-26.318.015,00
TOTAL CAPITOL 8	25.000,00	-26.043.013,48	-26.018.013,48	300.001,52	-26.318.015,00

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

LIQUIDACIÓ PRESSUPOST DE DESPESES 2004

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
91300 Amortització de préstecs	-	195.153.435,55	195.153.435,55	195.278.646,41	-125.210,86
TOTAL CAPITOL 9	-	195.153.435,55	195.153.435,55	195.278.646,41	-125.210,86

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
CAP. 1 . REMUNERACIONS DE PERSONAL	116.580.197,00	5.728.048,59	122.308.245,59	123.455.256,82	-1.147.011,23
CAP. 2 . DESPESES DE BENS CORRENTS I DE SERVEIS	39.667.949,00	12.197.319,57	51.865.268,57	45.637.029,60	6.228.238,97
CAP. 3 . DESPESES FINANCERES	10.373.500,00	-4.491.369,72	5.882.130,28	5.147.330,28	734.800,00
CAP. 4 . TRANSFERÈNCIES CORRENTS	3.495.399,00	2.482.850,62	5.978.249,62	4.933.884,09	1.044.365,53
CAP. 6 . INVERSIONS	72.693.593,00	57.127.025,69	129.820.618,69	74.261.389,89	55.559.228,80
CAP. 8 . ACTIUS FINANCERS	25.000,00	-26.043.013,48	-26.018.013,48	300.001,52	-26.318.015,00
CAP. 9 . PASSIUS FINANCERS	-	195.153.435,55	195.153.435,55	195.278.646,41	-125.210,86
TOTAL PRESSUPOST DESPESES 2004	242.835.638,00	242.154.296,82	484.989.934,82	449.013.538,61	35.976.396,21

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

DETALL DEL ROMANENT EXERCICI 2004

Classificació Econòmica	Específic		
	Específic	CTT	Total
10110 Càrrecs acadèmics.	-	-	-
10410 Complement de càrrecs acadèmics	-	-	-
12010 Retribucions bàsiques docents	-	-	-
12020 Retribucions complementàries docents	-	-	-
12110 Retribucions bàsiques del PAS	-	-	-
12120 Retribucions complementàries del PAS	-	-	-
13010 Retribucions bàsiques del personal investigador	-	-	-
13020 Retribucions complementàries del personal investigador	-	-	-
13110 Retribucions bàsiques del PAS laboral	-	-	-
13120 Retribucions complementàries del PAS laboral	-	-	-
14010 Retribucions bàsiques docents TC	-	-	-
14020 Retribucions complementàries docents TC	-	-	-
16000 Quotes socials.	-	-	-
17510 Promocions de personal	-	-	-
SUBTOTAL CAPITOL 1	-	-	-
17010 Pagaments FPC	-	-	-
17300 Nòmina ICT	17.186,73	-	17.186,73
17500 Convocatòria beques "Ramon y Cajal"	2.416.019,12	-	2.416.019,12
17520 Juan de la Cierva	110.455,56	-	110.455,56
TOTAL CAPITOL 1	2.543.661,41	-	2.543.661,41

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

DETALL DEL ROMANENT EXERCICI 2004

Classificació Econòmica	Específic		
	Específic	CTT	Total
20210 Lloguer d'instal·lacions	-	-	-
20220 Lloguer d'ordinadors	839,33	-	839,33
21200 Manteniment preventiu i correctiu	-	-	-
21700 Àrees de serveis informàtics	-	-	-
21710 Manteniment d'equipaments informàtics	-	-	-
21900 Serveis UPCnet	-	-	-
22000 Material oficina	-	-	-
22030 Adquisició fons bibliogràfics	-	-	-
22060 Carpeta la UPC t'informa	-	-	-
22100 Subministraments energètics	-	-	-
22140 Altres subministraments	21.054,82	-	21.054,82
22200 Despeses de telèfon i línies informàtiques	-	-	-
22210 Correu i missatgeria	-	-	-
22400 Primes d'assegurances	1.342,00	-	1.342,00
22500 Tributs i impostos	-	-	-
22520 Diferències canvi factures en divises	-	-	-
22600 Actes acadèmics i de representació	-	-	-
22610 Gestió de les titulacions pròpies	6.392,97	-	6.392,97
22620 Formació del PDI i PAS	-	-	-
22660 Convenis de cooperació educativa	4.746,50	-	4.746,50
22700 Treballs de neteja i vigilància	-	-	-
22760 Encàrrecs d'estudis i treballs tècnics	-	-	-
22770 Treballs de serveis informàtics	-	-	-
22800 Coordinació projectes d'intercanvi	140.301,85	-	140.301,85
22810 Accions d'impuls a la recerca	191.418,43	-	191.418,43
22812 Despeses corrents de planificació estratègica	92.395,14	-	92.395,14
22822 Material fungible beques Ramon y Cajal	142.845,45	-	142.845,45
22830 Mobilitat internacional del PAC	357.234,95	-	357.234,95
22840 Programes de doctorat	56.999,77	-	56.999,77
22842 Accions específiques del doctorat	16.284,43	-	16.284,43
22844 Programa Internacional Graduate School of Cataloni	8.997,69	-	8.997,69
22850 Semestralització i accés als estudiants	24.851,24	-	24.851,24
22860 Avaluació institucional	19.495,96	-	19.495,96
22861 Suport procés d'adaptació en el marc de l'EEES	68.350,16	-	68.350,16
22870 Pla Promoció d'Estudis	-	-	-
22880 Projectes específics	866.571,48	-	866.571,48
22920 Incentius per a la millora del material docent	-	-	-
22930 Retribucions professorat Consorci Escola Ind.	-	-	-
22932 Retribucions professorat Consorci Igualada	3.036,04	-	3.036,04
22940 Accions associades a l'activitat docent	11.934,18	-	11.934,18
22950 Suport a l'ensenyament basat en les TIC	20.567,97	-	20.567,97
22960 Convocatòria projecte d'innovació docent.	134.494,90	-	134.494,90
22970 Programes de millora de la qualitat docent	87.183,20	-	87.183,20
23010 Comissió serveis i assistència a concursos i oposicions	-	-	-
23020 Tribunals de tesis doctorals	19.170,49	-	19.170,49
23030 Tribunals de professorat	-	-	-
23040 Gestió de seguiment de les escoles adscrites	-	-	-
23050 Concurs a places docents	-	-	-
24020 Publicacions d'investigació	1.209,08	-	1.209,08
29000 Nous espais, equipaments i instal·lacions	68.489,00	-	68.489,00
20001 Despeses funcionament Unitats descentralitzades	3.862.031,94	-	3.862.031,94
TOTAL CAPITOL 2	6.228.238,97	-	6.228.238,97

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

DETALL DEL ROMANENT EXERCICI 2004

Classificació Econòmica	Específic		
	Específic	CTT	Total
32000 Interessos de préstecs	734.800,00	-	734.800,00
32010 Despeses financeres dels comptes corrents	-	-	-
32020 Despeses financeres dels avals bancaris	-	-	-
32030 Despeses financeres per interessos de demora	-	-	-
TOTAL CAPITOL 3	734.800,00	-	734.800,00

Classificació Econòmica	Específic		
	Específic	CTT	Total
48100 Beques UPC Recerca	157.699,78	-	157.699,78
48110 Col. temporal d'estudiants: activitat docent	-	-	-
48120 Col. temporal d'estudiants: gestió acadèmica	-	-	-
48130 Participació temporal estudiants deleg centres	-	-	-
48140 Ajuts treballs de suport d'activitats puntuals	-	-	-
48150 Becaris docents	-	-	-
48160 Becaris factories	-	-	-
48310 Ajuts per a activitats culturals i esportives	-	-	-
48330 Ajuts per a les delegacions d'estudiants	-	-	-
48340 Actuacions específiques d'extensió universitària	-	-	-
48400 Foment a la mobilitat internacional	386.622,66	-	386.622,66
48510 A associacions de representació	-	-	-
48520 Aportacions i quotes	-	-	-
48530 A l'Associació d'Amics UPC per inserció laboral	-	-	-
48540 Servei d'Orientació, assessorament personal i volunt	23.814,08	-	23.814,08
48590 Altres entitats interuniversitàries	-	-	-
48610 Programes CCD	393.517,85	-	393.517,85
48620 Programa de cooperació interuniversitària	70.284,20	-	70.284,20
48800 Ajuts a estudiants de 3er. cicle	-	-	-
48810 Beques predoctorals de formació d'investigadors	951,96	-	951,96
48820 Ajuts prog.doctorat Inter. School of Catalonia	11.475,00	-	11.475,00
48910 Ajuts a personal UPC per matrícules 1 i 2 cicle	-	-	-
48920 Retorn d'import beques de centres adscrits	-	-	-
TOTAL CAPITOL 4	1.044.365,53	-	1.044.365,53

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

DETALL DEL ROMANENT EXERCICI 2004

Classificació Econòmica	Específic		
	Específic	CTT	Total
62010 Pla d'inversions en edificis existents	1.504.662,19	-	1.504.662,19
62020 Obres i equipaments d'espais nous (Nord)	-	-	-
62040 Obres i equipaments nous centres: Diputació	882.094,60	-	882.094,60
62050 Obres i equipaments Campus Castelldefels	13.607,69	-	13.607,69
62060 Mobiliari per a nous edificis	-	-	-
62070 Actuacions programa estalvi energètic	929,19	-	929,19
62100 Centres d'innovació	50.368,72	-	50.368,72
62140 Inversions Tecnològiques	60.116,56	-	60.116,56
62180 Inversions en planificació estratègica de les U,E.	-	-	-
62181 Inversions en equipament docent.	130.936,50	-	130.936,50
62182 Reposició Mobiliari	-	-	-
62190 Inversions a curt termini	125.726,00	-	125.726,00
62200 Pla d'infraestructures TIC	-	-	-
62210 Projectes equips científics FEDER	42.419,50	-	42.419,50
62220 Projecte PRISMA	-	-	-
62230 Informàtica. Contractes plurianuals	-	-	-
62400 Equipament científic i docent per a escoles adscrites	62.780,79	-	62.780,79
62500 Reposicions per sinistres	38.539,20	-	38.539,20
62910 Centre de Recursos de Suport a la Docència	29.192,83	-	29.192,83
62950 Projecte adequació edifici ETSEIB	-	-	-
62960 Biblioteques ETSAB	-	-	-
62961 Biblioteca EUPM	367.770,88	-	367.770,88
62970 A0 i altres inversions	-	-	-
62980 Inversions Castelldefels	656.887,84	-	656.887,84
63011 Inversió en infraestructura de biblioteques	-	-	-
63020 Inversió pla de seguretat i riscos laborals	44.746,82	-	44.746,82
63100 Instal·lació i posada en funcionament d'equips	-	-	-
63200 Projectes pluridisciplinaris del Pla medi ambient	49.623,74	-	49.623,74
64000 Activitats emprenedores	717.280,14	-	717.280,14
64109 Subvencions recerca i formació CTT	-	841.446,52	841.446,52
64120 Ajuts poss. formatives i capacitats professionals	-	-	-
64160 Projectes de recerca diversos	1.122.643,47	-	1.122.643,47
64209 Grups de recerca consolidats CTT	-	319.125,10	319.125,10
64240 Infraestructura DGR	25.737,03	-	25.737,03
64249 Infraestructura DGR CTT	-	11.646.335,47	11.646.335,47
64400 Càtedres empresa	-	-	-
64409 Activitats emprenedores CTT	-	1.413.181,47	1.413.181,47
64500 Convocatòries Generalitat (PQS)	3.144.362,86	-	3.144.362,86
64540 Estada de becaris a l'estranger	6.532,50	-	6.532,50
64590 Àrees coneixement deficitari	7.800,00	-	7.800,00
64700 Altres actuacions de recerca	20.230,52	-	20.230,52
64909 Projectes europeus CTT	-	6.820.705,50	6.820.705,50
64919 Transferència de tecnologia CTT	-	17.233.494,76	17.233.494,76
64929 Recerca i formació de l'Estat CTT	-	9.479.242,69	9.479.242,69
64939 Bonificacions CTT per inventariable	-	-	-
TOTAL CAPITOL 6	9.104.989,57	47.753.531,51	56.858.521,08

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

DETALL DEL ROMANENT EXERCICI 2004

Classificació Econòmica	Específic		
	Específic	CTT	Total
86000 Adquisició d'accions	-	-	-
87000 Romanent de tresoreria	-	-	-
TOTAL CAPITOL 8	-	-	-

Classificació Econòmica	Específic		
	Específic	CTT	Total
91300 Amortització de préstecs	-	-	-
TOTAL CAPITOL 9	-	-	-

Classificació Econòmica	Específic		
	Específic	CTT	Total
CAP. 1 . REMUNERACIONS DE PERSONAL	2.543.661,41	-	2.543.661,41
CAP. 2 . DESPESES DE BENS CORRENTS I DE SERVEIS	6.228.238,97	-	6.228.238,97
CAP. 3 . DESPESES FINANCERES	734.800,00	-	734.800,00
CAP. 4 . TRANSFERÈNCIES CORRENTS	1.044.365,53	-	1.044.365,53
CAP. 6 . INVERSIONS	9.104.989,57	47.753.531,51	56.858.521,08
CAP. 8 . ACTIUS FINANCERS	-	-	-
CAP. 9 . PASSIUS FINANCERS	-	-	-
TOTAL PRESSUPOST DESPESES 2004	19.656.055,48	47.753.531,51	67.409.586,99

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

IV. Estat del romanent de tresoreria de l'exercici 2004 (expressat en euros)

Concepte	Import
1 Drets pendents de cobrament	61.115.914
Del pressupost Corrent i Tancats (IVA inclòs)	56.969.610
D'operacions no pressupostàries	4.146.304
2 Obligacions pendents de pagament	34.960.245
Del pressupost Corrent i Tancats (IVA inclòs)	20.088.437
D'operacions no pressupostàries	14.871.807
3 Fons líquids	2.536.350
4 Aportacions en actius	632.839
I. Romanent de Tresoreria no afectat	-38.084.729
II. Romanent de Tresoreria Total	29.324.858

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Memòria de l'exercici 2004

1. Organització

1.1 Activitat

La Universitat Politècnica de Catalunya (d'ara endavant "la Universitat"), és una institució de dret públic al servei de la societat, amb personalitat jurídica i patrimoni propis. Disposa de plena autonomia de recerca, docent, d'organització, de govern, administrativa i financera, en el marc de la Constitució Espanyola i de l'Estatut d'Autonomia de Catalunya. Es regeix per la Llei Orgànica d'Universitats de 26 de desembre de 2001, per la Llei 1/2003 d'universitats de Catalunya de 19 de febrer, per les normes dictades per l'Estat i la Generalitat de Catalunya i pels seus propis Estatuts, aprovats per decret de la Generalitat de Catalunya 225/2003 de 23 de setembre (publicats en el D.O.G.C. del 7 d'octubre de 2003).

D'acord amb la Llei Orgànica d'Universitats, l'autonomia de la Universitat comprèn:

- a) L'elaboració dels Estatuts i d'altres normes de funcionament intern.
- b) L'elecció, designació i remoció dels òrgans de govern i d'administració.
- c) L'elaboració, aprovació i gestió dels seus pressupostos i l'administració dels seus béns.
- d) L'establiment i modificació de les seves plantilles.
- e) La selecció, formació i promoció del personal docent i d'administració i serveis.
- f) Qualsevol altra competència necessària per al compliment adequat del servei públic d'educació superior.

L'activitat de la Universitat és la prestació del servei públic de l'educació superior mitjançant la docència, l'estudi, la recerca i l'extensió universitària, i es concreta en un pressupost elaborat en base als ingressos procedents bàsicament de:

- a) La subvenció ordinària fixada anualment per la Generalitat de Catalunya en els seus pressupostos.
- b) D'altres transferències corrents i de capital procedents d'Administracions Públiques (central i autonòmica) i d'entitats privades.
- c) Decret 336/2004, de 20 de juliol, pel qual es fixen els preus per la prestació de serveis acadèmics a les universitats públiques de Catalunya i a la Universitat Oberta de Catalunya per al curs 2004-2005, i d'altres preus legalment establerts.
- d) Les subvencions, o aportacions rebudes amb finalitat específica, procedents d'entitats públiques i privades.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

- e) Els rendiments procedents de l'explotació del patrimoni i d'altres activitats recollides a la Llei Orgànica d'Universitats i als Estatuts.
- f) Ingressos de contractes o convenis.
- g) Productes d'operacions de crèdit per al finançament de les seves inversions.
- h) Romanents de tresoreria incorporats obtinguts com a conseqüència de la liquidació de l'exercici precedent.

Al pressupost es preveuen també les despeses necessàries per a la seva activitat, com per exemple:

1. Retribucions del personal docent i d'administració i serveis.
2. Despeses de funcionament, conservació i manteniment.
3. Despeses d'infraestructura i manteniment del material científic.
4. Inversions en edificis i altres construccions i d'equipament.
5. Despeses financeres.
6. Actuacions en recerca, formació del personal i d'altres despeses.

1.2 Estructura organitzativa bàsica

La Universitat està governada pels següents òrgans col·legiats: pel Claustre General, que és l'òrgan de màxima representació de la comunitat universitària; pel Consell Social, com a òrgan participatiu de la societat dins la Universitat; pel Consell de Govern, com a òrgan ordinari de govern.

La Universitat s'organitza en unitats bàsiques i unitats funcionals. Les unitats bàsiques de la Universitat són: Els centres docents (escoles tècniques o politècniques superiors, facultats, escoles universitàries o escoles universitàries politècniques), els departaments i els instituts universitaris de recerca. Les unitats funcionals, creades pel Consell de Govern, són les responsables de donar suport a l'activitat acadèmica, de gestió o de servei a la comunitat universitària o a altres unitats.

La Universitat al tancament de l'exercici estava composta per 3 facultats, 9 escoles tècniques superiors, 3 escoles universitàries, 3 instituts universitaris i l'ICE, 7 escoles adscrites i 40 departaments, radicats a diferents indrets de Catalunya, principalment a Barcelona, i pel curs acadèmic 2003/2004 compta amb 27.871 estudiants matriculats en centres propis, de primer i segon cicle (al curs anterior eren 28.047 estudiants matriculats).

El Rector de la Universitat Politècnica de Catalunya és l'Excm. i Magnífic. Sr. Josep Ferrer Llop i el President del Consell Social es l'Il·lm. Sr. Ramon Folch i Guillén.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

1.3 Estructura organitzativa comptable

Descentralització a nivell funcional:

Els òrgans gestors són els encarregats d'executar el pressupost de despesa corrent i de projectes d'investigació, seguint criteris homogenis per a tota la Universitat, dictats pel Servei d'Economia.

El pagament i el cobrament de les factures és competència del Servei d'Economia.

2. Bases de presentació

2.1 Imatge fidel

Els comptes anuals s'han preparat a partir dels registres comptables de la Universitat, després de fer els ajustaments i reclasseficacions necessaris, i es presenten d'acord amb el Pla especial de comptabilitat pública per a les universitats públiques de Catalunya, aprovat el 3 de maig de 1999, amb la finalitat d'aconseguir que els comptes anuals de la Universitat expressin la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera, del resultat economicopatrimonial i de l'execució del pressupost.







Les xifres incloses als comptes anuals estan expressades en euros sense decimals, a excepció d'alguns dels quadres de l'estat de la liquidació del pressupost, que estan expressats en euros amb decimals i a excepció de les notes de la memòria que estan expressades en euros, milers d'euros o milions d'euros segons s'indiqui.

Els comptes anuals comprenen el balanç, el compte del resultat economicopatrimonial, l'estat de liquidació del pressupost i la memòria. D'acord al Pla especial de comptabilitat esmentat anteriorment, l'estat de liquidació del pressupost hauria de presentar la liquidació del pressupost de despeses, la liquidació del pressupost d'ingressos i el resultat pressupostari. La Universitat no inclou l'estat del resultat pressupostari, les obligacions i els drets de pressupostos tancats, el compte general de la tresoreria, l'import dels drets pendents de cobrament i les obligacions pendents de pagament de l'estat de liquidació del pressupost ni el desglossament a l'estat del romanent de tresoreria entre exercici corrent i exercicis tancats, degut a que l'actual aplicació informàtica que gestiona la liquidació pressupostària no permet obtenir els esmentats imports.

A l'estat del romanent de tresoreria es mostra un romanent de tresoreria no afectat negatiu per import de 38 milions d'euros. La Universitat està negociant amb el govern de la Generalitat i altres entitats per obtenir el finançament necessari per mitigar aquesta situació.

S'inclouen als comptes els saldos i transaccions corresponents a l'activitat englobada dins del pressupost de la Universitat. No s'hi inclouen ni les operacions ni els actius i passius derivats de les operacions de les Fundacions que porten a terme activitats complementàries a les de la Universitat amb plena autonomia de gestió i finançament ni de les Societats mercantils participades majoritàriament per la Universitat. La relació de les principals entitats participades és la següent:

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

-  Fundació Politècnica de Catalunya
-  Edicions UPC, SL
-  UPC Net, SL
-  Parc Mediterrani de la Tecnologia, SL
-  INNOVA 31, SA
-  Agència d'acreditació de projectes d'investigació, desenvolupament i innovació tecnològica, SL (AIDIT, SL)

2.2 Agrupació de partides

A efectes de facilitar la comprensió del balanç i del compte del resultat economicopatrimonial, els esmentats estats es presenten de forma resumida, presentant-se les anàlisis requerides a les notes corresponents de la memòria.

3. Criteris comptables

3.1 Criteris comptables aplicats al balanç i al compte del resultat economico-patrimonial

3.1.1 Immobilitzacions immaterials

Les immobilitzacions immaterials figuren comptabilitzades al seu preu d'adquisició. L'amortització es calcula segons el mètode lineal, aplicant els percentatges següents:

	Anys de vida útil
Bens històrics	0
Aplicacions informàtiques	20

3.1.2 Immobilitzacions materials

3.1.2.1 Criteris generals d'inclusió al balanç

- S'activen dins l'Immobilitzat material aquells elements de l'immobilitzat que s'utilitzen (o són susceptibles d'utilització) per al desenvolupament de les diferents activitats estatutàries de la Universitat, tant si li pertanyen en propietat com si la Universitat en té de fet el dret d'ús. L'immobilitzat material figura comptabilitzat pel seu cost d'adquisició.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Quan es tracta de béns adquirits a títol gratuït (donacions rebudes), o que hagin estat rebuts en cessió, es considera com a preu d'adquisició el seu valor venal en el moment de la incorporació patrimonial. En el cas de donacions rebudes, la contrapartida es el compte d'Ingressos a distribuir en diversos exercicis, imputant-se al resultat de l'exercici en proporció a l'amortització corresponent a l'element de l'actiu rebut en donació.

S'exclouen del balanç aquells elements que, tot i essent propietat de la Universitat, estan cedits a altres institucions (patrimoni lliurat en cessió), excepte els lliurats a la Fundació Politècnica de Catalunya (part de l'Edifici Vèrtex i el Centre de la Imatge i la Tecnologia Multimèdia), a UPCnet SL (part de l'Edifici Vèrtex), al CIMNE, Edicions UPC SL i l'Institut de Geomàtica, al no estar formalitzat el seu lliurament.

També se n'exclouen els elements no susceptibles d'utilització, com ara el fons històric, artístic i cultural.

- Les despeses de manteniment i conservació esdevenen despeses de l'exercici en el qual es produeixen. Els costos de renovació, ampliació o millora dels béns de l'immobilitzat material s'incorporen a l'actiu com major valor del bé en la mesura en què suposin un augment de la seva capacitat, productivitat o allarguin la seva vida útil.
- Quan l'Immobilitzat material es dóna de baixa o es ven, el seu valor comptable i la seva amortització acumulada s'eliminen dels registres comptables. El benefici o pèrdua corresponent es porta a ingressos o despeses.

3.1.2.2 Terrenys i construccions

Els Terrenys i construccions, on s'inclouen els edificis, adquirits fins al 31 de desembre del 1987, figuren al balanç per un valor determinat pericialment, que és equivalent al valor real en aquella data, menys l'amortització acumulada des d'aquella data. Les instal·lacions fixes formen part del saldo de construccions i estan registrades també pel seu valor de peritació.

Els elements incorporats a partir de l'1 de gener de 1988 figuren pel seu cost d'adquisició, menys l'amortització acumulada.

3.1.2.3 Altres categories d'Immobilitzat material

Els béns mobles inclosos dins l'immobilitzat material i l'immobilitzat en curs figuren al cost d'adquisició, menys l'amortització acumulada, si s'escau.

3.1.2.4 Amortització de l'immobilitzat material

L'Immobilitzat material s'amortitza pel mètode lineal en funció de la vida útil estimada de cada element, o pel que fa a béns incorporats sobre els quals la Universitat en té el dret d'ús, en funció del període de cessió, si aquest és menor.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Les vides útils estimades per a cada categoria de l'Immobilitzat material són les següents:

Concepte	Subconcepte	Anys de vida útil
Construccions	Construccions noves i millores	60-75
Instal·lacions tècniques i maquinària	Instal·lacions generals permanents	10
	Maquinària i equipament electrònic	5
	Maquinària i equipaments	10
Utilitatge i mobiliari	Material d'oficina	10
	Útils i eines	10
	Mobiliari	10
	Material informàtic	5
Altres immobilitzats	Automòbils i altres materials de transport	5
	Altres immobilitzats materials	10

Les adquisicions s'amortitzen a partir de la data d'adquisició o de la posada en funcionament de l'element.

3.1.3 Immobilitzacions financeres permanents

Les Immobilitzacions financeres figuren al preu d'adquisició o al de mercat, si fos menor.

3.1.3.1. Participacions en empreses del grup

Les dotacions de provisions es realitzen d'acord amb l'evolució dels fons propis de les societats participades.

3.1.3.2. Crèdits concedits

Els crèdits concedits es troben registrats pel seu valor de reemborsament. El risc d'insolvències dels crèdits a llarg termini es registren al compte "Provisions per a riscos i despeses".

3.1.4 Existències

Les publicacions editades per la Universitat i les adquisicions de llibres per a les biblioteques es consideren despesa de l'exercici.

3.1.5 Deutors

Els drets pendents de cobrament figuren a l'actiu del balanç pel seu valor nominal, dotant-se les provisions necessàries per a possibles insolvències.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

3.1.6 Inversions financeres temporals

Les Inversions financeres temporals figuren al seu preu d'adquisició o de mercat, si fos menor. Bàsicament eurodipòsits contractats a la Caixa.

3.1.7 Ingressos a distribuir en diversos exercicis

Corresponen a Subvencions de capital rebudes pel finançament de béns de capital fix específics i figuren per l'import concedit.

Fins a l'exercici 1995 aquestes subvencions es comptabilitzaven com ingrés de l'exercici en el compte del resultat economicopatrimonial. Amb l'aplicació del Pla General de comptabilitat pública de la Generalitat de Catalunya a partir de l'exercici 1996, les subvencions de capital atorgades a la Universitat es comptabilitzen com a Ingressos a distribuir en diversos exercicis, i s'imputen al resultat de l'exercici en proporció a l'amortització corresponent als actius finançats per aquestes. Aquest criteri comptable no es va aplicar amb caràcter retroactiu.

El Pla especial de comptabilitat pública per a les universitats públiques de Catalunya de 1999 no modifica el criteri comptable esmentat en el paràgraf anterior, i a més, indica que les donacions d'elements de l'immobilitzat rebudes es comptabilitzaran també com les subvencions de capital.

3.1.8 Creditors

Els deutes a llarg i curt termini figuren en el balanç pel valor de reembossament. Els creditors per compres, serveis prestats, subvencions o transferències figuren per l'import a satisfer.

3.1.9 Ajustaments per periodificació

- Subvencions per a projectes de recerca i per a inversions: Les aportacions figuren per l'import concedit.

Des de l'exercici 1999 es comptabilitzaven com a Ajustaments per periodificació les subvencions per a projectes de recerca i per a inversions, que total o parcialment es destinaven a l'adquisició d'immobilitzat, imputant-se a Ingressos de l'exercici quan es produïa la despesa corrent finançada, o a Ingressos a distribuir en diversos exercicis en el cas que financessin béns de capital fix. La resta de subvenciones, que només finançaven despesa corrent, es comptabilitzaven com ingrés de l'exercici.

- Preus públics per prestació de serveis: A la data de tancament de l'exercici, es difereixen en el passiu els preus públics (anuals i trimestrals) per prestació de serveis acadèmics universitaris corresponents als mesos restants del curs acadèmic.

3.1.10 Ingressos i despeses

Els drets i les obligacions es reconeixen comptablement com a ingressos o despeses, respectivament, segons el principi de meritació (quan es produeix el dret o neix l'obligació), independentment del moment del cobrament o pagament respectiu. Els aspectes més significatius en l'aplicació d'aquest principi són els següents:

3.1.10.1 Ingressos

- Preus públics per prestació de serveis: Els preus públics per la prestació dels serveis acadèmics universitaris, satisfets pels alumnes es reconeixen com a ingrés quan la Universitat els recapta. Els ingressos subvencionats pel Ministerio de Educación y Ciencia, es registren per curs acadèmic tal i com s'ha comentat anteriorment, a la data de tancament de l'exercici es difereixen en el passiu els imports que corresponen als mesos restants del curs acadèmic.
- Prestació de serveis: El ingressos per prestacions de serveis s'imputen seguint el criteri del meritament, és a dir, en funció del corrent de serveis que representa i amb independència del moment en què es produeix el corrent monetari o financer que se'n deriven. No obstant això, seguint el principi de prudència, la Universitat únicament comptabilitza els beneficis realitzats a la data de tancament de l'exercici.
- Transferències i subvencions corrents: Es consideren transferències i subvencions corrents totes les que no s'han de materialitzar necessàriament en elements de l'immobilitzat. Es comptabilitzen com a ingrés a mesura que l'entitat que les atorga, principalment, la Generalitat de Catalunya o l'Administració de l'Estat, les concedeix oficialment, independentment del moment del cobrament.
- Transferències i subvencions de capital: Es comptabilitzen com s'explica a l'apartat 3.1.7.

3.1.10.2 Despeses

- Pagues extraordinàries i de vacances del personal: Al tancament de l'exercici es comptabilitza una despesa per la part proporcional efectivament meritada de les pagues extraordinàries i de vacances tant del personal docent com del personal d'administració i serveis.
- Gratificacions per jubilació: al tancament de l'exercici es comptabilitza el passiu meritat en relació als compromisos de gratificacions per jubilació previstos al conveni col·lectiu del personal laboral de les universitats públiques catalanes. El mètode actuarial seguit es Crèdit Unitari Projectat, basat amb taules de mortalitat PERM2000p/PERF2000p i aplicant una taxa d'actualització del 4% anual TAE. Es reconeix un interès, comptabilitzat com a despeses financeres, del 3,53% anual sobre el passiu actuarial total, d'acord amb les recomanacions actuàries.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

- Despesa corrent: Al tancament de l'exercici, les despeses realitzades per béns i serveis rebuts, dels quals no es té la factura, es comptabilitzen com despeses de l'exercici i figuren al passiu del balanç a l'epígraf Creditors no pressupostaris.

3.1.11 Medi ambient

Les despeses derivades de les actuacions encaminades a la protecció i millora del medi ambient es comptabilitzaran com a despesa de l'exercici en el que es produeixin. Quan suposin incorporacions a l'immobilitzat material, la finalitat del qual sigui la minimització de l'impacte mediambiental i la protecció i millora del medi ambient, es comptabilitzarà com a major valor de l'immobilitzat

3.2 Criteris comptables aplicats a l'estat de liquidació del pressupost i documents relacionats

Per a la preparació de la liquidació del pressupost de l'exercici 2004 s'ha tingut present la següent normativa: Bases d'Execució del pressupost per al 2004, aprovades pel Consell Social el 22 de desembre de 2003; el Pla especial de comptabilitat pública per a les universitats públiques de Catalunya, aprovat el 3 de maig de 1999; la Llei Orgànica d'Universitats de 26 de desembre de 2001; el Decret Legislatiu 9/1994, de 13 de juliol, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Finances Públiques de Catalunya; la Llei General Pressupostària, text refós aprovat pel Reial Decret Legislatiu 109/1988, de 23 de setembre, i altres normes de desenvolupament o concordants.

3.2.1 Reconeixement dels drets i de les obligacions

Els drets i les obligacions generalment es registren comptablement en el moment en què són exigibles jurídicament, independentment del moment del seu cobrament o pagament. A continuació es donen més detalls sobre l'aplicació d'aquest criteri:

3.2.2 Ingressos

3.2.2.1 Preus públics

Els preus públics corresponents a la prestació dels serveis acadèmics universitaris del curs lectiu es reconeixen com ingrés quan la Universitat els recapta. Així mateix, s'estableix una provisió per a les devolucions de preus públics que s'estima es produiran a l'exercici següent.

L'import estimat pel curs 2004/2005 dels preus públics no satisfets pels alumnes becaris a recuperar de la Subdirecció General de Becas y Ayudas al Estudio i pels alumnes de famílies nombroses de tres fills, es reconeixen com ingrés en el propi exercici.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

3.2.2.2 Prestació de serveis

Les prestacions de serveis es reconeixen com a ingressos en el moment en què la prestació del servei ha estat facturada.

3.2.2.3 Transferències i subvencions corrents

Es reconeixen com ingressos quan l'entitat que les atorga, principalment, Generalitat de Catalunya o l'Administració de l'Estat, les notifica oficialment.

La càrrega financera dels préstecs subvencionats per la Generalitat de Catalunya es reconeix com ingressos (i com a despesa) en el moment en què aquesta és exigible per l'entitat financera.

3.2.2.4 Ingressos patrimonials

Inclou interessos de dipòsits, d'inversions financeres temporals, rendes de béns immobles i cànon per concessions. Els ingressos financers es reconeixen a la seva liquidació per part de l'entitat financera, i els cànon, en el moment que s'emet la factura.

Les inversions financeres temporals es registren en un compte deutor extrapressupostari, anomenat "Valors de renda fixa a curt termini". Els interessos generats es recullen en el capítol pressupostari d'Ingressos patrimonials.

3.2.2.5 Transferències i subvencions de capital

Les Transferències i subvencions de capital es registren quan són aprovades per l'entitat que les atorga. Les Transferències i subvencions rebudes no materialitzades en les inversions o projectes d'investigació per a les quals foren concedides figuren com a romanent de tresoreria afectat.

Les subvencions de capital a percebre de la Generalitat de Catalunya corresponents a l'amortització de l'endeutament bancari es reconeixen com ingressos quan aquesta és exigible al venciment.

Les subvencions de capital a percebre de la Generalitat de Catalunya en concepte de fons FEDER es registren quan són aprovades per l'entitat que les atorga i a mesura que la Universitat necessita crèdit, és a dir, es registra l'ingrés en la mateixa quantitat que l'obligació que financia.

3.2.2.6 Actius financers

A l'exercici 2004, seguint les instruccions rebudes amb data 21 de desembre de 2004 de l'Interventor General de la Generalitat s'han comptabilitzat en aquest capítol els ingressos destinats a fer front a la cancel·lació de totes les operacions d'endeutament per import de 190.699.902 euros.

La Universitat inclou com a modificació pressupostària al Capítol VIII d'Actius financers l'import de romanent de tresoreria afectat d'exercicis anteriors minorat per les anul·lacions d'ingressos i despeses d'exercicis anteriors. A

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

l'exercici 2004 s'ha incorporat l'import del romanent de tresoreria afectat resultant de la liquidació pressupostària de l'exercici 2003.

La Universitat liquida al Capítol VIII d'Actius financers en signe negatiu les anul·lacions de residus, així com 1.271 milers d'euros corresponents a drets de l'exercici 2003 que s'han liquidat a l'exercici 2004.

3.2.2.7 Passius financers

Es reconeix com ingrés l'import de l'endeutament bancari autoritzat per la Generalitat de Catalunya per a l'exercici corrent. Segons s'estableix al Conveni Específic d'Inversions per al període 2004-2006, signat el 25 d'octubre de 2004 entre la Generalitat de Catalunya i la Universitat, en la liquidació del pressupost de l'exercici 2004 es reconeix com ingrés l'anualitat del 2004 per import de 14.555 milers d'euros.

Tanmateix, a l'exercici 2004 la Universitat ha liquidat l'ingrés corresponent al préstec concedit pel Ministerio de Ciencia y Tecnología per import de 1.256 milers d'euros, els quals han estat disposats al primer trimestre del 2004.

3.2.3 Despeses

3.2.3.1 Despeses de personal

Inclouen les retribucions bàsiques i complementàries del personal docent i del personal d'Administració i Serveis (P.A.S.) de la Universitat. Des de l'exercici 2001 les cotitzacions a la Seguretat Social (quota patronal) es comptabilitzen com a pagades en el pressupost de l'exercici i es registra l'import pendent de pagar com a un creditor no pressupostari. Les retribucions es reconeixen com despesa quan es desemborsen, i les cotitzacions, en base al criteri de meritament. Generalment la Universitat abona les quotes de la Seguretat Social amb tres mesos d'endarreriment, la Universitat disposa d'una autorització de la Tresoreria de la Seguretat Social de l'exercici 1988.

3.2.3.2 Despeses de béns corrents i serveis

Es reconeixen les obligacions quan es rep al Servei d'Economia o a les diferents Unitats Estructurals, la factura o certificació corresponent amb tots els requisits legals, conformada pel responsable de la recepció del bé o de l'obra.

Tal i com es comenta al nota 6.3, la Universitat a l'exercici 1998 va constituir la Societat UPCnet, SL Al 2000 es va firmar un conveni específic de col·laboració entre la Universitat i UPCnet, l'objectiu del qual és la prestació de serveis informàtics. Aquest conveni té una durada de 20 anys, prorrogables automàticament per períodes de 5 anys. Es reconeixen com a Despeses de béns corrents i serveis els imports facturats per UPCnet a la Universitat, que a l'exercici 2004 han estat de 10.964 milers d'euros.

Es reconeixen també com a Despeses de béns corrents i serveis, despeses de personal per import de 7.215 milers d'euros, corresponents principalment a

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

les retribucions del personal de la Universitat que imparteix cursos en el Consorci Escola Industrial de Barcelona (CEIB). El personal del CEIB no ocupa places catalogades i per tant no es considera d'estructura.

Amb posterioritat a la data fixada pel tancament comptable de l'exercici, s'han rebut obligacions corresponents a l'exercici 2004 per import de 337 milers d'euros, comptabilitzades a la liquidació de l'exercici 2005. Dels 337 milers d'euros, 285 milers euros són despeses de béns i serveis corrents, i els 52 milers d'euros restants corresponen a obligacions per a inversions.

3.2.3.3 Despeses financeres

Es reconeixen en base a l'exigibilitat per part de l'entitat corresponent.

3.2.3.4 Transferències i subvencions corrents

En el pressupost de despeses s'inclouen les efectuades per la Universitat destinades a tercers. Es reconeixen quan s'atorguen als receptors.

3.2.3.5 Inversions reals

Al capítol d'inversions reals s'inclouen les inversions d'immobilitzat material, excepte les inversions en béns inventariables de menor quantia en relació amb el cost de la inversió, els quals figuren al capítol de Despeses de béns i serveis corrents. D'acord amb la classificació dins el pressupost de la Universitat, es presenten com a inversions reals determinades despeses d'investigació i recerca que no tenen la naturalesa d'immobilitzat material i que majoritàriament corresponen a convenis i projectes d'investigació.

3.2.3.6 Passius financers

Inclouen l'amortització dels préstecs. Es reconeix l'obligació quan és exigible al venciment o bé, si es el cas, es reconeix l'obligació quan s'amortitzen els préstecs anticipadament, vegeu nota 14.

3.2.4 Romanent de tresoreria

Les bases d'execució del pressupost de la UPC pel 2004 defineixen com a romanent de tresoreria la diferència entre els drets liquidats (cobrats i pendents de cobrament) i les obligacions contraetes o reconegudes (pagades i pendents de pagament), i correspon al resultat de la liquidació d'ingressos i les despeses pressupostàries quan es produeix el tancament de l'exercici. És la suma dels romanents de crèdit més el possible increment dels ingressos liquidats (recaptats o no) en relació amb els pressupostats, en la part que no hagin estat utilitzats.

Una part del romanent de tresoreria pot estar afectada o compromesa per a unes determinades despeses. En la part que no hi estigui constitueix un romanent genèric, que pot ser utilitzat lliurement com un recurs de la Universitat per a l'exercici següent.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

El romanent de tresoreria afectat o compromès es compona principalment dels ingressos destinats al finançament d'inversions reals del Pla Plurianual d'Inversions (article 62), projectes d'investigació del MECD, Generalitat de Catalunya i Unió Europea (article 64) i despeses de matrícules de cursos de postgrau i màsters, i del romanent de tresoreria especial, que prové bàsicament del capítol 2 "Despeses de béns corrents i serveis".

3.2.5 Altres drets i obligacions no exigibles

Pel que fa referència a alguns drets reconeguts de dubtós cobrament i a determinades contingències (nota 13), generalment la Universitat segueix el criteri de no introduir correccions a l'estat de liquidació del pressupost i documents relacionats fins que es confirma definitivament la necessitat de cancel·lar el dret o reconèixer l'obligació.

4. Immobilitzacions immaterials

Els moviments registrats durant l'exercici en els comptes inclosos en Immobilitzacions immaterials han estat els següents:

	En euros		
	Béns històrics	Aplicacions informàtiques	Total
COST			
Saldo inicial 1.1.04	35.447	276.517	311.964
Entrades	1.043	57.950	58.993
Sortides		-9.118	-9.118
<u>Saldo final 31.12.04</u>	<u>36.490</u>	<u>325.349</u>	<u>361.840</u>
AMORTITZACIONS			
Saldo inicial 1.1.04	-	66.838	66.838
Entrades	0	52.490	52.490
Sortides		-4.693	-4.693
<u>Saldo final 31.12.04</u>	<u>0</u>	<u>114.636</u>	<u>114.636</u>
PROVISIÓ			
Saldo inicial 01.01.04	-	18.922	18.922
Entrades	-	-	-
Sortides	-	-	-
<u>Saldo final 31.12.04</u>		<u>18.922</u>	<u>18.922</u>
VALOR NET COMPTABLE			
Inicial 01.01.04	35.447	190.757	226.204
Final 31.12.04	36.490	191.791	228.281

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

5. Immobilitzacions materials

Els moviments registrats durant l'exercici en els comptes inclosos en Immobilitzacions materials han estat els següents:

	En euros						Total
	Terrenys i construccions	Instal·lacions tècniques i maquinària	Utilatge i mobiliari	Equips procés informació	Altres im- mobilitzat	Immobilit- zat en curs	
COST							
Saldo inicial 1.1.04	244.253.897	73.241.150	25.579.322	65.610.776	894.257	89.762	409.669.164
Entrades	17.388.556	4.706.600	1.811.134	4.675.220	198.895	82.300	28.862.705
Sortides	-	-2.449.996	-1.047.801	-11.188.186	-3.262	-	-14.689.245
Traspassos	-	-	-	-	-	-	-
Saldo final 31.12.04	<u>261.642.453</u>	<u>75.497.754</u>	<u>26.342.655</u>	<u>59.097.810</u>	<u>1.089.890</u>	<u>172.062</u>	<u>423.842.624</u>
AMORTITZACIONS							
Saldo inicial 1.1.04	34.972.970	51.652.748	20.052.376	54.452.988	519.055	-	161.650.137
Entrades	3.534.242	5.457.112	1.194.696	4.127.704	73.018	-	14.386.772
Baixes	-	-2.267.203	-957.740	-11.126.558	-3.153	-	-14.354.654
Traspassos	-	-	-	-	-	-	-
Saldo final 31.12.04	<u>38.507.212</u>	<u>54.842.657</u>	<u>20.289.332</u>	<u>47.454.134</u>	<u>588.920</u>	<u>-</u>	<u>161.682.255</u>
PROVISIONS							
Saldo inicial 1.1.04	-	252.935	87.883	259.817	13.280	-	613.915
Entrades	-	-	-	-	-	-	-
Sortides	-	-	-	-	-	-	-
Saldo final 31.12.04	<u>-</u>	<u>252.935</u>	<u>87.883</u>	<u>259.817</u>	<u>13.280</u>	<u>-</u>	<u>613.915</u>
VALOR NET COMPTABLE							
Inicial 1.1.04	209.280.927	21.335.467	5.439.063	10.897.971	361.922	89.762	247.405.112
Final 31.12.04	<u>223.135.241</u>	<u>20.402.162</u>	<u>5.965.440</u>	<u>11.383.859</u>	<u>487.690</u>	<u>172.062</u>	<u>261.546.454</u>

- a) Amb data 4 de maig de 2001 es va signar el Contracte Programa entre la Universitat i la Fundació Politècnica de Catalunya per el període 2001-2005, en el qual s'acordà que amb motiu del trasllat de l'Escola de Fotografia i de l'Escola de Multimèdia de Terrassa, la Fundació dona a la Universitat les inversions realitzades en les esmentades Escoles, el valor net comptable de les quals al 31 de desembre de 2000 era de 633 milers d'euros. Donat que la Fundació continua utilitzant aquest immobilitzat material (614 milers d'euros) i immaterial (19 milers d'euros) per dur a terme la seva activitat al nou edifici de Terrassa (Edifici Egarmedia), la Universitat va provisionar la totalitat de l'immobilitzat rebut.
- b) Al 31 de desembre de 2004 hi ha elements de l'Immobilitzat material amb un cost de 85.520 milers d'euros que estan totalment amortitzats i que encara estan en ús.
- c) Els elements pertanyents a tercers, cedits temporalment a la Universitat, i inclosos a l'immobilitzat material, són els següents:

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

	En euros			Total
	Terrenys	Construccions	Maquinària	
Facultat de Matemàtiques	1.249.745	0	0	1.249.745
Càtedra Gaudí	1.496.310	568.798	0	2.065.108
Maquinària tèxtil	0		1.076.598	1.076.598
Total	2.746.055	568.798	1.076.598	4.391.451

- Els Terrenys de la Facultat de Matemàtiques són propietat de la Universitat de Barcelona. Inicialment, segons acord de l'any 1980, varen estar cedits a la Universitat Politècnica de Catalunya per un període de 12 anys des de la seva entrada en funcionament. Amb data 16 de maig de 2001 es va signar un nou acord pel qual la Universitat de Barcelona cedeix la propietat del solar i l'edifici a la Universitat Politècnica de Catalunya. En el present exercici no ha estat encara inscrita al Registre de la propietat la transmissió de la titularitat a favor de la Universitat.
- Els Terrenys i edificis de la Càtedra Gaudí són propietat de la Universitat de Barcelona. No hi ha acord escrit de cessió, la qual s'està negociant.
- La Universitat va rebre en cessió d'ús indefinit Maquinària tèxtil per valor de 277 i 799 milers d'euros als exercicis 1997 i 1999, respectivament, destinada a l'activitat docent i investigadora.
- El 28 d'octubre de 2001 la Universitat va firmar amb l'Ajuntament de Cornellà del Llobregat un contracte de cessió d'ús d'un edifici anomenat "Can Bagaria" per un període de 10 anys. Donat que la Universitat no disposa d'una valoració d'aquest immobilitzat, no ha registrat aquest edifici com a element rebut temporalment en cessió.
- El 19 de juny de 2003 la Universitat va signar amb l'Ajuntament de Terrassa l'acord de cessió d'un solar ubicat a l'antic "Vapor Sala". La Universitat no ha registrat aquest terreny com a bé rebut.

A més, s'inclouen al balanç altres Terrenys dels quals la Universitat no en té la propietat, però sí la seva cessió indefinida mentre es destinin a l'ensenyament. Són els següents:

	En euros
E.T.S. d'Arquitectura del Vallès	2.470.160
E.U. Politècnica de Vilanova i la Geltrú	643.083
Escola de Fotografia de Terrassa	408.688
Biblioteca de Terrassa i Escola d'Arts i Oficis de Terrassa	991.670
Residència d'estudiants de Terrassa i E.T.S. d'Enginyers Industrials	1.171.974
E.U. d'Enginyeria Tècnica Industrial de Terrassa	383.446
Biblioteca i Residència d'Estudiants de Vilanova i la Geltrú	112.293
Total	6.181.314

- d) El 14 d'abril de 1994 es va firmar entre la Universitat i l'Ajuntament de Barcelona un conveni mitjançant el qual l'Ajuntament cedeix a la Universitat un terreny per a la construcció d'un edifici destinat a residència d'estudiants i

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

professors. A l'any 1996 van finalitzar les obres dutes a terme per una empresa privada, que és l'encarregada de la gestió de la residència en funcionament des de l'1 de gener de 1997, exercici en què va ésser formalitzada la declaració d'obra nova. Ni el terreny cedit ni l'edificació figuren dins l'immobilitzat de la Universitat, donat que han estat cedits a aquesta empresa.

D'altra banda, la mateixa empresa va construir una altra residència d'estudiants a Terrassa, que va entrar en funcionament l'1 de setembre de 1996. El terreny en què s'ubica és propietat de la Universitat i, per tant, està inclòs al balanç de la Universitat.

Ambdós edificis revertiran a la Universitat a la finalització del període de concessió de la gestió, que ha estat fixat en 45 anys.

Adicionalment la Universitat va adquirir el 1996 mobiliari per a les residències d'estudiants de Barcelona i Terrassa per un import de 669 milers d'euros, l'ús del qual ha estat cedit a l'empresa que, per contracte de 20 d'abril de 1995, té adjudicada la seva gestió durant 45 anys.

- e) El 22 de març de 2000 es va concedir a una empresa privada la construcció i posterior gestió d'una residència d'estudiants i professors al Campus Nord. Al febrer del 2002 va entrar en funcionament l'esmentada residència. L'edifici revertirà a la Universitat a la finalització del període de concessió de la gestió, que va ser fixada en 45 anys. El terreny en què s'ubica és propietat de la Universitat i, per tant, està inclòs al balanç de la Universitat.
- f) L'11 de maig de 1999 es va concedir a una empresa privada la construcció d'un complex de serveis universitaris format per una biblioteca i una residència universitària a la zona del Campus de Vilanova i la Geltrú, i la seva posterior gestió, per un període de 49 anys. El terreny en què s'ubica és propietat de la Universitat i, per tant, s'ha inclòs al balanç de la Universitat.

6. **Immobilitzat financer**

Els moviments registrats durant l'exercici en el compte d'immobilitzacions financeres han estat els següents:

	Saldo a 01.01.04	Altes	Baixes	Saldo 31.12.04
Immobilitzat financer	2.363.781	300.001	(491)	2.663.291
Provisió per depreciaió	(563.400)	(519.090)		(1.082.490)
Total	<u>1.800.381</u>	<u>(219.089)</u>	<u>(491)</u>	<u>1.580.801</u>

La relació de les participacions comptabilitzades de les quals és titular la Universitat a 31 de desembre de 2004 és la següent:

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

ACCIONS	Participació	Capital Social	Fons propis	Participació UPC	Resultat 2004	Provisions	Valor net
INNOVA 31 SA	37,00%	3.000.000	2.473.000	1.110.000	-62.000	(194.990)	915.010
Parc Mediterrani de la Tecnologia SL	99,90%	193.066	211.439	319.833	36.453	(145.211)	174.622
UPCnet SL	99,90%	309.515	577.906	309.221	11.969	-	309.221
AIDIT SL	50,00%	345.582	177.709	300.506	31.180	(211.652)	88.854
EDICIONS UPC SL	99,90%	530.739	(406.413)	530.637	(602.667)	(530.637)	0
INVERTEC	0,70%	3.350.000	-	25.000	-	-	25.000
Altres empreses amb participació		-	-	68.094	-	-	68.094
Total				2.663.291	-	(1.082.490)	1.580.801

6.1 INNOVA 31, SL

El 19 de juny de 2000 es va constituir la societat INNOVA 31, SA, amb un capital social de 3.000 milers d'euros. L'objecte social de la Societat és la promoció d'empreses que duguin a terme projectes empresarials amb contingut tecnològic i l'elaboració de plans d'estudis de viabilitat i plans estratègics. La participació de la Universitat és de 1.110 milers d'euros, dels quals resten pendents de desemborsament al 31 de desembre de 2004, 555 milers d'euros. El desemborsament està previst per a mitjans de 2005 (Vegeu nota 15.1.3).

6.2 Parc Mediterrani de Tecnologia

El 21 de gener de 2001 es va constituir la societat Parc Mediterrani de la Tecnologia, SL, amb un capital social de 3.006 euros. L'objecte social de la Societat és la gestió de la construcció d'edificis on està previst que s'ubiquin els centres RDIT d'empreses privades i la conservació i manteniment d'espais externs que formen el Parc. Amb data 4 de març de 2002 la Universitat va subscriure una ampliació de capital mitjançant l'aportació d'un centre de transformació amb un valor net comptable de 178.949 euros, amb l'emissió de 178.949 noves participacions de valor nominal 1 euro cadascuna.

El 16 de juliol de 2003 es va reduir el capital social de la Societat en la quantitat de 127.368 euros, mitjançant la disminució del valor nominal de les participacions, passant a tenir un valor de 0,30 euros. Acte seguit es va augmentar el capital social en 138.480 euros, mitjançant l'emissió i posada en circulació de 461.600 participacions de 0,30 cèntims d'euro. La Universitat va subscriure una ampliació mitjançant l'aportació d'unes instal·lacions elèctriques ubicades a la galeria de serveis del Campus de Castelldefels (vegeu nota 5.b)

6.3 UPCnet, SL

El 24 de novembre de 1998 es va constituir UPCnet, Servei d'accés a internet de la Universitat Politècnica de Catalunya, SL A 31 de desembre de 1999, el capital subscrit es composava de 500 participacions de 6,01 euros de valor nominal cadascuna, totalment subscrietes i desemborsades. Amb data 28 de desembre de 2000 la Universitat va subscriure l'ampliació de capital mitjançant l'aportació d'equips informàtics per import de 306.516 euros, amb l'emissió de 51.000 noves

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

participacions de valor nominal 6,01 euros cadascuna. Amb data 22 de maig de 2001 es va adaptar el valor nominal de les participacions a euros. Per tant, al 31 de desembre de 2004, el capital subscrit es compon de 51.500 participacions de 6,01 euros de valor nominal cadascuna.

A l'exercici 2000 es va firmar un conveni específic de col·laboració entre la Universitat i UPC Net, l'objectiu del qual és la prestació de serveis informàtics. Aquest conveni té una durada de 20 anys, prorrogables automàticament per períodes de 5 anys. Aquest conveni s'ha actualitzat amb data 6 d'octubre de 2004.

6.4 AIDIT, SL

Amb data 18 de febrer de 2002 es va construir la societat Agencia d'acreditació de projectes d'investigació, desenvolupament i innovació tecnològica, SL (AIDIT,SL) amb un capital social de 300.506 euros. La societat està participada en un 50% per la Universitat i el 50% restant per la Fundación General de la Universidad Politécnica de Madrid.

El 29 de desembre de 2003 es va reduir el capital social, en 255.430 euros per compensar pèrdues d'exercicis anteriors, mitjançant la disminució del valor nominal de les participacions en 0,85 euros. Simultàniament es va ampliar el capital en 300.506 euros. La UPC va subscriure l'ampliació per un import de 150.253 euros. Al 31 de desembre de 2004, el capital social de la societat és de 345.582 euros.

6.5 Edicions UPC, SL

El 1994 va ser constituïda la societat Edicions UPC, SL, amb un capital social de 3.005 euros. Durant els exercicis 1995, 1996 i 1997 es van formalitzar ampliacions de capital per un import total de 487 milers d'euros, subscrites íntegrament per la Universitat. El 23 de març de 1999 es va reduir el capital per a compensar pèrdues d'exercicis anteriors per un import de 330 milers d'euros. El 22 de maig de 2001 es va ampliar el capital en 57 euros mitjançant una aportació realitzada per la Universitat. Amb data 12 de setembre de 2001 es va ampliar capital per a compensar pèrdues d'exercicis anteriors, per un import de 70.862 euros. Al desembre de 2004 s'ha ampliat novament el capital per un import de 300.001 euros. Després d'aquestes modificacions, el capital social d'Edicions UPC, SL al 31 de desembre de 2004 és de 530.739 euros.

6.6 Societat Catalana d'Inversió en Empreses de Base Tecnològica SA (INVERTEC, SA)

Amb data 11 d'abril de 2003 la Societat Catalana d'Inversió en Empreses de Base Tecnològica SA (INVERTEC, SA) constituïda el 29 de juliol de 2002 amb un capital social de 3.200.000 euros, va ampliar el capital social en 150.000 euros, dels quals la Universitat n'ha subscrit 25.000 euros, corresponents a 25.000 accions a 1EUR cadascuna. L'objectiu de la societat és participar temporalment en el capital d'empreses de base tecnològica de nova creació.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

6.7 Fundació Politècnica de Catalunya

El 22 de juliol de 1994 es formalitzà la constitució de la Fundació Politècnica de Catalunya creada amb la finalitat bàsica de servir al foment i promoció de les activitats vinculades a la formació permanent, a l'extensió tecnològica i a la millora del potencial de les empreses i dels sectors econòmics i socials de Catalunya.

Les relacions entre la Universitat i la Fundació es regeixen per un conveni específic de col·laboració. Aquest conveni va ésser aprovat per la Junta de Govern de la Universitat el 28 de febrer de 1994 i té una durada de 5 anys, prorrogable automàticament per períodes iguals.

6.8 Saldos a cobrar i a pagar amb entitats vinculades

En els diferents epígrafs dels balanços a 31 de desembre de 2004 i 2003 s'inclouen saldos a cobrar i a pagar amb entitats vinculades. Els més significatius són els següents:

	Fundació UPC	UPC net	PMT	Edicions UPC	
2004	Deutors pressupostaris	561.181	2.765	0	4.672
	Deutors no pressupostaris (Bestretes)	270.455	391.259	475.947	765.721
	Deutors a llarg termini	453			
	Total saldo deutor	<u>832.089</u>	<u>394.024</u>	<u>475.947</u>	<u>770.393</u>
	Total saldo creditor	<u>20.758</u>	<u>2.693.666</u>	<u>2.145.595</u>	<u>27.769</u>
2003	Deutors pressupostaris	1.029.417	54.644	7.320	2.385
	Deutors no pressupostaris (Bestretes)	228.385	394.259	468.523	973.877
	Deutors a llarg termini	270.909	-	-	-
	Total saldo deutor	<u>1.528.710</u>	<u>448.903</u>	<u>475.843</u>	<u>976.262</u>
	Total saldo creditor	<u>38.863</u>	<u>1.261.197</u>	<u>2.114.160</u>	<u>4.839</u>

7. Deutors a llarg termini

El detall dels deutors a llarg termini és el següent:

	Saldo 01.01.04	Entrades	Traspàs a curt termini	Cancel·lació	Saldo 31.12.04
Finançament a percebre de la Generalitat per l'amortització dels préstecs a llarg termini	190.681.903	-		(190.681.903)	-
Bestreta a retornar per l'ICT	165.278	-	(15.025)	-	150.253
Bestreta a retornar per la FPC	270.909	-	(270.455)	-	454
Institut de Ciències Fotòniques	683.150	353.000	(56.917)	-	979.233
Comptes en participació	144.770	177.310	-	-	322.080
Total deutors a llarg termini	<u>191.946.010</u>	<u>530.310</u>	<u>(342.397)</u>	<u>(190.681.903)</u>	<u>1.452.020</u>

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

- a) Finançament a percebre de la Generalitat de Catalunya per l'amortització dels préstecs a llarg termini: Correspon íntegrament a les subvencions a percebre per finançar l'import de les amortitzacions del préstecs a llarg termini destinats al finançament d'inversions (vegeu nota 15).
- b) La bestreta de l'ICT (Institut Català de Tecnologia) es va atorgar per finançar obres del Centre CIM. La devolució s'efectuarà en dotze pagaments, el primer dels quals serà el 22 de desembre de 2004 i el darrer el 22 de desembre del 2005.
- c) La bestreta atorgada a la Fundació Politècnica de Catalunya, va ser per un import inicial de 1.135 milers d'euros. Està prevista la devolució en sis anys. Al 31.12.2004 resta pendent bàsicament l'import a amortitzar al 2005 que cancel·larà la bestreta atorgada.
- d) Correspon a les bestretes reemborsables atorgades a la UPC pel Ministerio de Ciencia y Tecnologia i traspasades a l'Institut de Ciències Fotòniques.
- e) Comptes en participació: El Centre d'Innovació i Desenvolupament Empresarial (CIDEM) va acordar la concessió de Trampolins Tecnològics (TT) a través del programa INNOVA de la Universitat. Els TT són un instrument de capital concepte dissenyat pel CIDEM per donar suport financer a projectes basats en innovacions tecnològiques. Aquest model de finançament, des de l'any 2003 es realitza segons la figura contractual de comptes de participació. La Universitat rep l'import per realitzar les esmentades participacions del CIDEM, quedant comptabilitzat un passiu a l'epígraf "Ingressos a distribuir en diversos exercicis". (Vegeu nota 12).

A 31 de desembre de 2004 els contractes signats amb empreses són els següents:

	En euros		
	2004	2003	Total
Engindat Solutions SL	34.920	52.380	87.300
Openwired, SL	42.390	42.390	84.780
Baolab Microsystem, SL	50.000	50.000	100.000
Astron Biomedical SL	50.000	-	50.000
Total	177.310	144.770	322.080

8. Deutors per drets reconeguts

La composició dels Deutors a 31 de desembre de 2004 i 2003 és la següent:

	En euros	
	2004	2003
Deutors pressupostaris	54.008.813	51.347.247
Provisions per a insolvències	(2.424.620)	(2.212.955)
Deutors no pressupostaris	6.341.201	7.464.611
Total	57.925.394	56.598.903

a) Deutors pressupostaris

Els saldos dels principals deutors són els següents:

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

En euros		
	2004	2003
Generalitat : DURSI	17.612.782	16.030.650
Ministerio de Ciencia y T.(FEDER)	3.505.133	441.187
Ministerio de Ciencia y T.	2.370.283	5.863.023
Ministerio de Educación , Cultura y Deportes	1.956.320	2.736.713
Consorci Escola Industrial	1.884.072	242.822
Diputació de Barcelona	1.448.442	2.572.543
Cidem	1.293.773	2.452.756
Institut de Geomàtica	1.272.705	1.277.873
Generalitat : Dep. de Treball	1.129.364	2.050.999
Ajuntament de Manresa	285.528	1.600.209
Altres deutors	21.250.411	16.078.472
Total	<u>54.008.813</u>	<u>51.347.247</u>

- El saldo a cobrar del Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat a 31 de desembre de 2004 inclou, bàsicament, la mensualitat de desembre de 2002, de la subvenció global, que atorga la Generalitat de Catalunya, l'annualitat 2004 del contracte programa de 2.400 milers d'euros i una subvenció, per import de 1.824 milers d'euros, de l'any 2004, en relació al Conveni del III Pla de Recerca.

També s'hi inclou un dret pendent de cobrament de 950 mil euros, registrat en virtut d'un conveni signat amb data 30 de juny de 2004, per la creació del Centro Nacional de Supercomputación de Barcelona. Aquest import està cofinançat amb un projecte FEDER .

- El saldo a cobrar del Ministerio de Ciencia y Tecnología per import de 3.505 mil euros correspon a projectes FEDER. Aquest import inclou 950 mil euros per cofinançar les obres realitzades per la creació del Centro Nacional de Supercomputación segons s'explica en el apartat anterior. Aquest projecte es va concedir inicialment amb una altra finalitat i a data d'avui encara no s'ha rebut la corresponent aprovació per part del Ministerio.
- L'import a cobrar del 2004 del Ministerio de Ciencia y Tecnología correspon principalment a les subvencions concedides per a la realització de projectes de recerca, gestionats pel Centre de Transferència de Tecnologia.
- El saldo a 31 de desembre de 2004 a cobrar del Ministerio de Educación, Cultura y Deportes correspon principalment a la part no ingressada de la matrícula del curs acadèmic 2004/2005 d'alumnes becats i d'alumnes que pertanyen a famílies nombroses de tres fills, per import de 1.370 i 347 milers d'euros, respectivament.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

b) Deutors no pressupostaris

	En euros	
	2004	2003
Fundació Politècnica de Catalunya	270.455	228.385
Edicions UPC, SL	765.721	973.877
UPC Net, SL	391.259	394.259
Parc Mediterrani de la Tecnologia, SL	475.947	468.523
Bestretes a professorat Centre Transferència Tecnologia	311.222	272.945
Generalitat: Préstecs a curt termini	3.383.327	4.471.532
Altres deutors	743.270	655.090
Total	<u>6.341.201</u>	<u>7.464.611</u>

- Els saldos amb la Fundació Politècnica de Catalunya, Edicions UPC, SL i UPC Net, SL corresponen a bestretes concedides per fer front a despeses de funcionament. La bestreta concedida al Parc Mediterrani de la Tecnologia té com a finalitat finançar un edifici al campus de Castelldefels.
- El saldo de bestretes al professorat del Centre de Transferència de Tecnologia correspon a les bestretes efectuades pel funcionament dels projectes, que es cancel·laran quan es justifiqui la despesa.
- El saldo de la Generalitat per préstecs a curt termini correspon a una part de l'annualitat 2004 del Pla d'Inversions.

9. Inversions financeres temporals

Els moviments registrats en el compte d'Inversions financeres temporals han estat els següents:

	En euros			Saldo final 31.12.04
	Saldo inicial 1.1.04	Entrades	Sortides	
Dipòsits constituïts a curt termini	13.088		(3.448)	9.638
Valors de renda fixa a curt termini	1.430.000	79.863.000	(80.208.000)	1.085.002
Total	<u>1.443.088</u>	<u>79.863.000</u>	<u>(80.211.448)</u>	<u>1.094.640</u>

El tipus d'interès mig anual dels dipòsits en Euros ha estat del 2,05% (2,33% a l'exercici 2003).

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

10. Tresoreria

La composició de la tresoreria a 31 de desembre de 2004 i 2003 és la següent:

	En euros	
	2004	2003
Caixa	305.911	305.183
Bancs	2.230.526	15.630.633
Total	<u>2.536.437</u>	<u>15.935.816</u>

11. Fons propis

Els moviments registrats durant l'exercici en els comptes de Fons propis han estat els següents:

	En euros		
	Saldo 01.01.04	Aplicació del resultat	Saldo 31.12.04
Patrimoni	88.816.843	(17.211.197)	71.605.646
Patrimoni lliurat en cessió	(939.335)		(939.335)
Patrimoni rebut en cessió	4.391.451		4.391.451
Resultat de l'exercici 2003	(17.211.197)	17.211.197	0
Resultat de l'exercici 2004		(14.257.377)	(14.257.377)
Total	<u>75.057.762</u>	<u>(14.257.377)</u>	<u>60.800.386</u>

El patrimoni lliurat en cessió correspon:

- Al mobiliari que va adquirir la Universitat per l'equipament de les residències d'estudiants de Terrassa i Barcelona, l'ús del qual està cedit a l'empresa que té adjudicada la seva gestió per import de 669.335 euros.
- I al valor del local per import de 270.000 euros, l'ús del qual s'ha cedit al CESCA.

El patrimoni rebut en cessió està descrit a la nota 5.d.

12. Ingressos a distribuir en diversos exercicis

El moviment del compte d'ingressos a distribuir en diversos exercicis durant l'any 2004 ha estat el següent:

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

	En euros				Saldo final 31.12.04
	Saldo inicial 1.1.04	Entrades de l'exercici	Imputació a Resultats	Reclassificació	
Subvencions de capital inversions	115.799.845	8.772.599	(6.640.509)	11.171.367	129.103.302
Comptes en participació	144.770	177.310	-	-	322.080
Subvencions a aplicar en exercicis posteriors	11.171.367	-	-	(11.171.367)	-
Total	<u>127.115.982</u>	<u>8.949.909</u>	<u>(6.640.509)</u>	-	<u>129.425.382</u>

- Els Ingressos a distribuir en diversos exercicis es componen de les Subvencions de capital de la Generalitat, de l'Estat, i del sector privat per al finançament de béns de capital fix i de les donacions rebudes, d'acord amb la política comptable de reconeixement d'ingressos explicada a la nota 3.1.7.
- Dins de les entrades de l'exercici s'inclou les donacions rebudes per un import de 104 milers d'euros.

13. Provisions per a riscos i despeses

Els moviments registrats en els comptes inclosos dins Provisions per a riscos i despeses, han estat els següents:

	En euros				Saldo final 31.12.04
	Saldo inicial 1.1.04	Entrades	Baixes	Traspassos	
Provisions recàrrecs Seguretat Social (b)	757.275	-	-	-	757.275
Provisió per responsabilitats (a)	366.227	-	-	(200.175)	166.052
Provisió endarreriment professors associats (d)	392.107	-	-	(246.143)	145.964
Provisió per premis de jubilació (c)	5.201.023	492.343	-	-	5.693.366
Total	<u>6.716.632</u>	<u>492.343</u>	-	<u>(446.318)</u>	<u>6.762.657</u>

- a) La Universitat, tenia recorregudes davant de la sala del contenciós - administratiu del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya liquidacions corresponents a l'Impost sobre béns immobles, per un import aproximat de 496 milers d'euros. Per sentència de data 23 de novembre varen ser estimats els recursos presentats, confirmant tan sols una liquidació per import de 50 milers d'euros. En aquest moment es troba pendent de resolució el recurs interposat en via administrativa contra aquesta liquidació.

Pel que fa a l'Impost sobre construccions, instal·lacions i obres, amb data 12 de novembre de 2002 la Universitat va signar un acord amb l'Ajuntament de Barcelona per tal de regularitzar el pagament de les liquidacions emeses per l'esmentat Ajuntament i que la Universitat no havia materialitzat. Segons s'estableix a l'esmentat acord, la Universitat manté al tancament de l'exercici un passiu per import total de 367 milers d'euros, dels quals 200 milers d'euros

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

corresponents a l'import a pagar al 2005 es mantenen al passiu per Creditors no pressupostaris (vegeu nota 15.1.3).

- b) Hi ha recàrrecs de constrenyiment pendents de pagament a la Seguretat Social per import de 757 milers d'euros, conseqüència de l'ingrés fora de termini de les quotes patronals corresponents als mesos de març a desembre de 1992. Aquest import va quedar fixat mitjançant resolució de la Tresoreria General de la Seguretat Social, de 10 de desembre de 1998, per la que es va denegar la sol·licitud de condonació presentada prèviament per la Universitat. Davant aquesta denegació, la Universitat va interposar un altre recurs que està pendent de resolució. Per aquesta contingència la Universitat manté una provisió per import de 757 milers d'euros i un romanent de tresoreria específic pel mateix import a la comptabilitat pressupostària.
- c) La Universitat va signar al 2002 un acord per tal de regularitzar el pagament d'endarreriments a professors associats. Mitjançant l'esmentat acord, la Universitat es va comprometre a fer efectiu un pagament als exercicis 2003 a 2007 per import total de 908 milers d'euros. L'import a pagar a l'exercici 2004 es manté al passiu per Creditors no pressupostaris (vegeu nota 15.1.3)
- d) La Universitat, en base a un estudi actuarial realitzat al 2002, té registrat el passiu meritat en relació als compromisos de gratificacions per jubilació previstos al conveni col·lectiu del personal laboral de les universitats públiques catalanes. La dotació realitzada per l'exercici 2004 s'ha calculat a partir de l'estudi realitzat per l'exercici 2002, actualitzat en base a l'IPC i a l'increment de plantilla.

14. Creditors a llarg termini

Els moviments dels creditors a llarg termini registrats durant l'exercici han estat els següents:

	En euros					
	Saldo a 01/01/04	Préstecs amortitzats	Préstecs disposats	Reclassificació a curt termini	Reclassificació procedent del curt termini	Saldo a 31/12/2004
Deutes amb entitats de crèdit	190.681.903	(190.681.903)	-	-	-	-
Desemborsaments pendents sobre accions	555.000	-	-	(555.000)	-	-
Bestreta reintegrable	15.388.731		1.256.772	(1.244.596)	1.104.360	16.505.267
Total	206.625.634	(190.681.903)	1.256.772	(1.799.596)	1.104.360	16.505.267

a) Deutes amb entitats de crèdit

A continuació es detallen les condicions i venciments de tots els préstecs concedits fins a 31 de desembre de 2004, relacionats amb plans d'inversions:

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Entitat Bancària	Data de l'últim venciment	Tipus d'interès	Límit concedit	Import Disposat		Import Amortitzat		Deute viu a llarg termini
				2003	Acumulat	2004	Acumulat	
Pla Plurianual 1995-2000								
Sindicat amb diverses entitats bancàries								
	30.09.2016	Euribor +0,22%	18.307.753	-	18.307.753	(18.307.753)	(18.307.753)	-
Renovació préstecs								
Sindicat amb diverses entitats bancàries								
	05.03.2016	Euribor +0,22%	124.735.246	-	124.735.246	(124.735.246)	(124.735.246)	-
Pla Plurianual 2001-2006								
BBVA	30.12.2017	Euribor +0,175%	12.020.242	-	12.020.242	(12.020.242)	(12.020.242)	-
SCH	30.12.2019	Euribor +0,14%	5.336.130		5.336.130	(5.336.130)	(5.336.130)	-
Deixia Banco Local	30.12.2019	Euribor +0,21%	30.282.532	-	30.282.532	(30.282.532)	(30.282.532)	-
TOTAL			<u>190.681.903</u>	=	<u>190.681.903</u>	<u>(190.681.903)</u>	<u>190.681.903</u>	=

Pla Plurianual d'Inversions 2001-2006

La Generalitat de Catalunya i la Universitat van aprovar 30 de novembre de 2001 el Conveni Específic d'Inversions de la Universitat per al període 2001-2003, fixant-se les corresponents anualitats, que per als anys 2001, 2002 i 2003 són de 16,48, 10,52 i 9,23 milions d'euros, respectivament.

El 27 de desembre de 2000 la Generalitat de Catalunya va autoritzar a la Universitat per a signar un préstec per import de 12,02 milions d'euros per al finançament de les inversions realitzades al Campus del Baix Llobregat al 2000 i 2001. Aquest préstec té un període de carència de 4 anys i s'amortitzarà en 13 anys. La Generalitat de Catalunya es fa càrrec de l'amortització del capital i dels interessos.

Al novembre i desembre de 2001 es varen signar dos préstecs per un import total de 37,38 milions d'euros que varen ser disposats en la seva totalitat al 2001 per al finançament de les inversions a realitzar d'acord amb l'esmentat conveni. La Generalitat de Catalunya es fa càrrec de l'amortització del capital i dels interessos.

Amb data 30 de desembre de 2004, s'ha cancel·lat tot l'endeutament de la Universitat mitjançant una transferència de la Generalitat de Catalunya per import de 190,69 milions d'euros.

També amb data 30 de desembre, s'ha signat un nou contracte de préstec per un import de 3,38 milions d'euros. La finalitat d'aquest endeutament és completar el finançament per l'anualitat 2004 de les inversions aprovades dins del Pla Plurianual d'Inversions 2001-2006. Aquest préstec quedarà disposat durant el primer semestre de 2005, estant prevista la seva amortització pel 30 de juny de 2005.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

b) Desemborsaments pendents sobre accions

Correspon íntegrament a la part pendent de desemborsar per la participació subscrita per la Universitat a INNOVA 31, SA (vegeu nota 6.1).

c) Bestreta reintegrable

El Ministerio de Ciencia y Tecnología va atorgar el 29 de desembre de 2000 un préstec per import de 14.755 milers d'euros per al finançament d'equipament i infraestructura científicotecnològica i per serveis a l'activitat empresarial, així com per a sistemes d'informació. Part d'aquest import va ser concedit a través de la Fundació Parc Científic (1.502 milers d'euros).

Tanmateix, el Ministerio de Ciencia y Tecnología va atorgar el 28 de desembre de 2001 un préstec per import de 180 milers d'euros per al finançament del projecte de Tecnologies per a l'internet inalàmbric realitzat per l'entitat vinculada Parc Mediterrani de la Tecnologia.

El 17 de desembre de 2002, el Ministerio de Ciencia y Tecnología va atorgar un préstec per import de 1.683 milers d'euros. La finalitat del préstec era el finançament de dos projectes: Un per la investigació d'excedència en el camp de les ciències fotòniques i l'altre per import de 783 milers d'euros per diversos projectes d'investigació.

El 17 de desembre de 2003, el Ministerio de Ciencia y Tecnología va atorgar dos préstecs per import de 1.257 EUR per el finançament dels projectes d'investigació. Aquests préstecs han estat disposats durant l'any 2004.

La composició de les bestretes atorgades és la següent:

Any concedit	Any disposat	Saldo a 01.01.04	Disposició 2004	Reclassificació a curt termini	Saldo a 31.12.2004	Inici amortització	Final amortització
2000	2001	13.525.277	-	(1.244.596)	12.280.681	22-12-04	22-12-15
2001	2002	180.304	-	-	180.304	5-12-05	5-12-16
2002	2003	1.683.150	-	-	1.683.150	10-10-06	10-10-17
2003	2004	-	950.000	-	950.000	29-10-07	29-10-18
2003	2004	-	306.773	-	306.773	29-10-08	29-10-19
Amortització aplaçada		-	-	-	1.104.360	-	-
		<u>15.388.731</u>	<u>1.256.772</u>	<u>(1.244.596)</u>	<u>16.505.267</u>		

Totes les bestretes reintegrables tenen un interès del 0%.

El desembre de 2004, vencia la primera amortització per import de 1.229.570 EUR, prèviament es va sol·licitar al Ministerio de Economía y Hacienda, un aplaçament per 1.104.359 EUR que ha estat concedit a un interès de demora del 4%. Les condicions de l'aplaçament són:

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Venciment	Import aplaçat	Import interessos
20-12-2006	552.180	44.016
20-12-2007	552.180	66.103
Total	1.104.360	110.119

15. Creditors a curt termini

15.1 Creditors

Aquest epígraf presenta el següent detall:

	En euros	
	2004	2003
Creditors Pressupostaris	21.015.450	16.799.667
Administracions Públiques	9.786.151	8.208.062
Altres creditors no pressupostaris	12.155.436	13.880.308
Total	42.957.037	38.888.037

15.1.1 Creditors pressupostaris

El detall d'aquest concepte és com segueix:

	En euros	
	2004	2003
Creditors per serveis de neteja i vigilància	1.502.702	1.454.143
Creditors d'empreses constructores	74.994	257.926
Creditors per subministrament energètic	994.117	1.209.159
Entitats corporatives	4.902.844	3.437.738
Altres creditors	13.540.793	10.440.701
Total	21.015.450	16.799.667

15.1.2 Administracions Públiques

Els conceptes que componen el compte són els que es detallen a continuació:

	En euros	
	2004	2003
Renda Persones Físiques	3.662.845	2.819.211
Seguretat Social	5.364.533	4.952.925
Impost del Valor Afegit	369.124	(71.217)
Altres conceptes	389.649	507.143
Total	9.786.151	8.208.062

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

- El saldo de Seguretat Social, pendent de pagament a 31 de desembre de 2004, correspon a les quotes dels mesos d'octubre a desembre de 2004, les quals s'han ingressat durant el primer trimestre de 2005.
- El saldo d'Hisenda Pública correspon a les retencions a compte de l'Impost sobre la Renda de les Persones Físiques del mes de desembre de 2004, les quals s'han ingressat al gener de 2005.
- La Universitat està, en relació a l'IVA, subjecta a la regla de la prorrata. El saldo deutor pendent a la data de tancament correspon a la liquidació de l'IVA del mes de desembre de 2004 ingressat el mes de gener del 2005.

El saldo d'altres conceptes correspon a les quotes de Drets Passius, MUFACE i altres entitats, del mes de desembre de 2004, les quals s'han ingressat al gener de 2005.

15.1.3 Altres creditors no pressupostaris

El detall d'aquest concepte és el següent:

	En euros	
	2004	2003
Provisió pagues extraordinàries i de vacances	4.817.394	4.481.938
Provisió per devolució de matrícula	653.316	676.779
Provisió endarreriments prof. Associats (vegeu nota 13.d.)	246.142	264.894
Provisió transferències projectes europeus	776.487	1.643.401
Préstecs a curt termini	1.244.595	5.701.102
Desemborsaments pendents	555.000	-
Bestreta per subvencions pendents de cobrament	1.450.024	-
Altres creditors no pressupostaris	1.612.477	1.112.194
Provisió per aplicació de la política retributiva del PAS	800.000	-
Total	12.155.436	13.880.308

a) **Provisió transferències projectes europeus:** La Universitat actua com a coordinadora en projectes d'investigació portats a terme per socis col·laboradors. Al tancament de l'exercici, s'ha provisionat un total de 777 milers d'euros corresponents a subvencions percebudes que resten pendents d'assignar als socis col·laboradors.

b) **Préstecs a curt termini:** S'inclou com a préstecs a curt termini, l'import de les bestretes reintegrables procedents del Ministerio de Ciencia y Tecnología amb venciment 2004 (vegeu nota 14).

c) **Bestreta per subvencions pendents de cobrament:** Correspon a l'operació financera realitzada a 31.12.2004, per tal de compensar el retard en el cobrament de subvencions de la Generalitat.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

d) **Altres creditors no pressupostaris:** S'inclou l'import a pagar al 2005 a l'Ajuntament de Barcelona en virtut de l'acord signat el 12 de novembre de 2002 (vegeu nota 13.a)), així com els cobraments pendents d'aplicació al tancament de l'exercici.

e) **Provisió per aplicació de la política retributiva del PAS:** S'ha realitzat una previsió de 800 milers d'euros ja que durant l'exercici 2004 la UPC ha iniciat l'aplicació de la nova política retributiva, que implica la revisió de tots els llocs de treball del PAS. A 31 de desembre de 2004 queden llocs de treball pendents de revisat, que tindran efectes econòmics a 1.1.2004. La Universitat considera que la millor estimació possible del passiu meritat es de 800.000 euros.

16. Ajustaments per periodificació

La composició dels Ajustaments per periodificació a 31 de desembre de 2004 i 2003 és la següent:

	En euros	
	2004	2003
Preus públics per a prestació de serveis	7.070.488	6.895.801
Ingressos anticipats de projectes de recerca	1.268.513	1.036.899
Subvencions i altres ingressos	59.506.018	52.768.767
Subvencions de capital	2.068.279	250.000
Total	69.913.297	60.951.467

- a) El saldo de Preus públics per a prestació de serveis acadèmics universitaris correspon al diferiment dels ingressos per prestació de serveis acadèmics universitaris dels mesos romanents del curs acadèmic 2004/2005.
- b) El saldo d'ingressos anticipats de projectes de recerca inclou l'import cobrat en concepte de transferències per a recerca d'annualitats futures.
- c) El saldo de Subvencions i altres ingressos inclou l'import dels ingressos rebuts que al tancament de l'exercici no han estat gastats i queden com a romanent afectat (vegeu nota 3.1.9).
- d) El saldo de subvencions de capital correspon a les subvencions no gastades atorgades a la Universitat per obres d'inversió.

El moviment del compte durant l'exercici 2004 ha estat el següent:

	Saldo inicial 01.01.04	Entrades de l'exercici	Imputació ingressos distribuïts diversos exercicis	Imputació a Ingressos de l'exercici	Saldo final 31.12.04
Diferiment d'ingressos per preus públics	6.895.801	7.070.488	-	(6.895.801)	7.070.488
Subvencions de capital	250.000	16.275.623	(8.772.599)	(5.684.745)	2.068.279
Periodificació romanents subvencions	52.768.767	59.506.018	-	(52.768.767)	59.506.018
Ingressos anticipats de projectes	1.036.899	1.164.070	-	(932.456)	1.268.513
Total	60.951.467	84.016.198	(8.772.599)	(66.281.769)	69.913.297

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

- La imputació a Ingressos a distribuir en diversos exercicis correspon a la part de les subvencions que han estat destinades a finançar béns de capital fix.
- La imputació a Ingressos de l'exercici correspon a la part de les subvencions destinades a finançar despesa corrent.

17. Transaccions amb entitats vinculades

En el compte del resultat economicopatrimonial de l'exercici 2004 s'inclouen els següents ingressos i despeses amb entitats vinculades, sent els principals els següents:

	Volum Operacions 2004		Volum Operacions 2003	
	Serveis prestats	Serveis rebuts	Serveis prestats	Serveis rebuts
Fundació Politècnica	4.941.027	50.821	3.453.165	87.930
UPC Net	5.701	15.061.213	137.997	12.417.325
Parc Mediterrani de Tecnologia	682	8.696.440	13.054	5.989.520
Edicions UPC	7.010	551.462	4.027	229.564
Total	4.954.419	24.359.937	3.608.243	18.724.339

18. Vendes i prestacions de serveis

Dins d'aquest apartat s'inclou el volum total de l'activitat relacionada amb vendes de publicacions i impresos, així com la prestació de serveis complementaris a l'ensenyament i els convenis i serveis relacionats amb les empreses.

19. Altres ingressos de gestió ordinària

El detall d'aquest epígraf és:

	En euros	
	2004	2003
Preus públics i taxes	27.290.645	26.322.386
Lloguers	522.621	621.627
Concessions	190.809	180.172
Interessos	171.516	613.707
Altres	2.015.230	1.741.531
Total	30.190.822	29.479.423

20. Transferències i subvencions (ingressos)

El detall dels imports de les Transferències i subvencions rebudes en els exercicis 2004 i 2003 és el següent:

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

	En euros	
	2004	2003
Transferències corrents	10.403.365	8.648.797
Subvencions corrents	136.633.559	129.428.895
Transferències de capital	7.011.667	5.151.277
Total	<u>154.048.592</u>	<u>143.228.969</u>

- L'ingrés per Subvencions corrents correspon bàsicament a la subvenció transferida concedida anualment per la Generalitat de Catalunya.
- Les Transferències corrents inclouen bàsicament a altres subvencions de la Generalitat de Catalunya.
- El compte de Transferències de capital inclou les destinades al finançament de projectes de recerca que no suposen l'adquisició d'elements de l'immobilitzat i les traspassades al resultat de l'exercici que corresponen a la part de les subvencions per projectes de recerca que durant l'exercici 2004 s'han materialitzat en despesa corrent (vegeu nota 16).

21. Beneficis i ingressos extraordinaris

Dins de Beneficis i ingressos extraordinaris s'inclou:

	En euros	
	2004	2003
Subvencions de capital traspassades al resultat de l'exercici	6.640.509	7.051.863
Ingressos extraordinaris	1.819.840	185.183
Total	<u>8.460.349</u>	<u>7.237.046</u>

L'ingrés de Subvencions de capital traspassades al resultat de l'exercici correspon a la part proporcional de la depreciació experimentada durant el període pels actius finançats amb subvencions de capital (vegeu nota 12).

22. Despeses de personal

L'epígraf de Despeses de personal es detalla com segueix:

	En euros	
	2004	2003
Sous, salaris i similars	141.516.997	132.461.959
Càrregues socials	19.522.286	17.115.584
Total	<u>161.039.284</u>	<u>149.577.543</u>

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Sous, salaris i similars inclou, entre d'altres conceptes, les despeses del Capítol I de la liquidació pressupostària.

El número de personal de la Universitat a la data de tancament dels exercicis 2004 i 2003 és el següent:

	2004	2003
Personal docent		
Professorat Numerari	1.457	1.472
Professorat Contractat	1.376	1.302
Total	<u>2.833</u>	<u>2.774</u>
Personal d'administració i serveis (PAS)		
P.A.S. Funcionari	738	719
P.A.S. Laboral	1.105	1.079
Total	<u>1.843</u>	<u>1.798</u>

23. Transferències i subvencions (Despeses)

Són Transferències i subvencions corrents que es destinen a institucions relacionades amb la Universitat, bàsicament Fundacions i associacions estudiantils.

24. Pèrdues i despeses extraordinàries

Dins de Pèrdues i despeses extraordinàries s'inclouen els següents saldos:

	En euros	
	2004	2003
Pèrdues procedents de l'immobilitzat material	339.506	58.401
Dotació provisió depreciació immobilitzat financer	519.090	115.400
Despeses i pèrdues extraordinàries	1.449.338	1.211.822
Total	<u>2.307.934</u>	<u>1.385.623</u>

Les despeses i pèrdues extraordinàries inclouen principalment les anul·lacions d'ingressos liquidats als pressupostos d'exercicis.

25. Honoraris d'auditoria

Els honoraris rebuts per PricewaterhouseCoopers Auditores, SL pels serveis d'auditoria totalitzen 41.755 euros (IVA inclòs). No hi ha honoraris rebuts per altres serveis prestats per altres societats que utilitzen la marca PricewaterhouseCoopers.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

26. Medi ambient

No es preveuen contingències, indemnitzacions ni altres riscos de caràcter ambiental en els que pogués incórrer la Universitat que fossin susceptibles de provisió. En aquest sentit, els eventuais riscos que poguessin derivar-se estarien adequadament coberts mitjançant la pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil subscrites per la Universitat .

Durant l'exercici 2004 la Universitat ha rebut subvencions per import de 23.293 euros, per finançar activitats relacionades amb el medi ambient. L'import destinat a aquestes activitats ha estat de 292.479 euros.

27. Quadres de finançament

27.1 Variació capital circulant

	En euros			
	2004		2003	
	Augments	Disminucions	Augments	Disminucions
Deutors	1.326.491		4.709.707	-
Creditors	-	4.069.000	-	9.423.500
Inversions financeres temporals	-	348.448	1.429.647	-
Tresoreria	-	13.399.379	-	15.818.566
Ajustaments per periodificació	-	8.961.830	-	3.993.576
Total	<u>1.326.491</u>	<u>26.778.657</u>	<u>6.139.354</u>	<u>29.235.642</u>
Variació del capital circulant	<u>(25.452.166)</u>	<u>-</u>	<u>(23.096.288)</u>	<u>-</u>

27.2 Ajustaments a realitzar per a arribar als recursos procedents d'operacions de gestió

	En euros	
	2004	2003
Resultat de l'exercici	(14.257.377)	(17.211.197)
Augments:	15.789.884	15.348.991
- Dotació a l'amortització	14.439.262	14.736.382
- Provisió depreciació immobilitzat financer	519.090	115.400
- Pèrdues procedents de l'immobilitzat	339.189	58.401
- Dotació Provisió premi jubilació	492.343	438.808
Disminucions:	6.640.509	7.078.715
- Subvencions de capital traspasades a resultats	6.640.509	7.051.863
- Aplicació provisió riscos i despeses	-	26.852
Recursos procedents d'operacions de gestió	<u>(5.108.002)</u>	<u>(8.940.921)</u>

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
Memòria de l'exercici 2004

FONS APLICATS	2004	2003	FONS OBTINGUTS	2004	2003
Recursos aplicats en operacions de gestió	5.108.002	8.940.921	Ingressos a distribuir en diversos exercicis	8.949.909	3.674.941
Adquisicions d'immobilitzacions materials i immaterials	28.921.696	17.059.057	Deutes a llarg termini	1.256.772	1.683.150
Adquisicions d'immobilitzacions financeres	300.001	175.253	Traspàs a curt termini de deutors a llarg termini	342.397	4.714.942
Deutors a llarg termini	530.310	827.920	Altres deutes	-	-
Traspàs provisió per a riscos i despeses a curt termini	446.318	465.068	Cancel·lació deutes	190.681.903	-
Traspàs a curt termini creditors a llarg	1.799.596	5.701.102	Aplaçament deutes procedent de curt termini	1.104.360	-
Cancel·lació de préstecs a llarg termini	190.681.903	-	Alienacions d'immobilitzat financer	319	-
Total aplicacions de fons	227.787.826	33.169.321	Total orígens de fons	202.335.660	10.073.033
			Disminució del capital circulant	25.452.166	23.096.288
Total	<u>227.787.826</u>	<u>33.169.321</u>	Total	<u>227.787.507</u>	<u>33.169.321</u>

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
Memòria de l'exercici 2004

28. Altres documents relacionats amb l'estat de liquidació del pressupost

28.1 Operacions extrapressupostàries

28.1.1 Deutors per operacions extrapressupostàries

Els saldos Deutors per operacions extrapressupostàries al 31 de desembre de 2004 i 2003 han estat els següents (expressat en euros):

Comptes deutors	Saldo 01.01.04	Ingressos	Pagaments	Saldo 31.12.04
Bestretes i préstecs concedits				
Bestretes de Personal	(69.240)	136.544	138.523	(71.219)
Bestretes Vàries a justificar	(31.699)	5.197	1.100	(27.602)
Bestretes a Centres (Antics Fons de Maniobra)	(48.102)	602	2.062	(49.563)
Bestretes UPCnet	(394.259)	3.000	-	(391.259)
Bestretes Edicions UPC	(973.877)	492.000	283.844	(765.721)
Fundació Politècnica Catalunya	(228.385)	228.385	270.455	(270.455)
Parc Mediterrani de Tecnologia	(468.523)	97.576	105.000	(475.947)
Avançades per compres o serveis	(26.860)	3.293	3.186	(26.752)
Préstec a empreses	(50.675)	18.521	-	(32.154)
Crèdits a llarg Termini	(436.187)	285.481	-	(150.706)
Dipòsits a curt termini				
Valors de Renda fixa a curt termini	(1.430.002)	80.208.000	79.863.000	(1.085.002)
Dipòsits constituïts a curt termini	(13.086)	6.218	4.039	(10.907)
Fiances Constituïdes a curt termini	(16.964)	3.448	-	(13.516)
Altres deutors no Pressupostaris				
Comptes d'avançada CTT	(272.945)	1.168.768	1.207.045	(311.222)
Pagaments pendents de justificar	(21.812)	246.850	260.407	(35.369)
Altres deutors	(389.737)	219.612	258.785	(428.910)
		1.168.768	1.207.045	(311.222)
Total comptes deutors	(4.872.353)	83.123.495	82.397.446	(4.146.304)

28.1.2 Creditors per operacions extrapressupostàries

Els saldos Creditors per operacions extrapressupostàries al 31 de desembre de 2004 i 2003 han estat els següents (expressat en euros):

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Comptes creditors	Saldo 01.01.04	Ingressos	Pagaments	Saldo 31.12.04
Hisenda Pública Creditora per impostos				
Renda Persones Físiques	2.819.211	25.655.565	24.811.931	3.662.845
Retencions Judicials	218	-	-	218
Impost del Valor Afegit	(71.217)	4.541.486	4.101.144	369.124
Previsió Social				
Drets Passius	370.166	1.778.457	1.897.890	250.733
Quota Obrera	807.824	3.428.143	3.340.904	895.063
Muface i d'altres Mutualitats	106.759	778.607	776.668	108.697
Assegurança Escolar	30.000	-	-	30.000
Quota Patronal	4.145.101	17.781.298	17.456.929	4.469.470
Partides pendents d'aplicació				
De Projectes Europeus CTT	2.594	-	-	2.594
Ingressos Pendents d'Aplicació	342.888	1.713.850	29.359	2.027.379
De Convenis de cooperació educativa	-	444.029	320.797	123.232
Altres partides pendents d'aplicació CTT	162.884	145.056	115.134	192.805
Diferències a regularitzar	21.053	170.692	182.904	8.840
Altres partides pendents d'aplicació	312	13.280	-	13.592
Altres comptes				
Comptes de perceptors CTT	9.211	100.857	92.793	17.275
Fiances a curt Termini	(59.432)	80.656	50.352	(29.128)
Cooperativa Abacus	23.253	11.508	18.210	16.551
Ingressos anticipats	672.317	852.836	562.661	962.492
Previsió Devolució Matrícula	300.000	651.342	651.342	300.000
Altres creditors no pressupostaris	-	1.450.024	-	1.450.024
Total comptes creditors	<u>9.683.142</u>	<u>59.597.684</u>	<u>54.409.019</u>	<u>14.871.807</u>

- Els saldos d'IRPF, IVA i Seguretat social corresponen a les retencions a compte, quotes a ingressar i cotitzacions dels últims mesos de 2004, les quals s'han ingressat en el primer trimestre del 2005.
- Des de l'exercici 2001 les cotitzacions a la Seguretat Social (quota patronal) es comptabilitzen com a pagades en el pressupost de l'exercici i es registra l'import pendent de pagar com a un creditor no pressupostari.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

28.2 Conciliació de l'Estalvi del compte del resultat economicopatrimonial de l'exercici 2004 i el romanent de tresoreria a 31 de desembre de 2004

	En euros
ESTALVI DEL COMPTE DE RESULTAT	(14.257.374)
Operacions pressupostàries no reflectides al compte del resultat economicopatrimonial	(1.461.215)
Adquisicions i donacions per altes de l'immobilitzat	(28.817.944)
Adquisicions immobilitzat financer	(300.001)
Bestreta reintegrable	1.256.773
Préstecs liquidats	14.554.694
Altres subvencions de capital	12.788.542
Pagament ajuntament, previst en comptabilitat financera	(200.175)
Préstec I.C. Fotòniques	(353.000)
Devolució bestreta reintegrable	(125.210)
Imports endarrerits al professorat associat	(264.894)
Operacions comptables no reflectides a la liquidació pressupostària	11.252.150
Dotació amortització immobilitzat	14.439.262
Provisió per depreciació immobilitzat financer	519.090
Dotació provisió per insolvències	211.665
Despeses extraordinàries per baixes de l'immobilitzat	339.506
Subvencions de recerca traspassades a resultats (de 130)	(6.640.509)
Subvencions de capital traspassades a resultats	(5.684.745)
Variació provisió pagues i vacances	335.456
Altres provisions per despeses de personal	841.619
Provisió factures no comptabilitzades .	38.424
Provisió transferències a realitzar	(866.914)
Periodificació de preus públics	174.686
Provisió premi de jubilació	492.343
Periodificació d'ingressos per activitat CTT	6.737.251
Periodificació facturació ICFO	311.235
Altres	3.781
Variació del romanent	(7.300.275)
Romanent específic a 31.12.2003	60.109.312
Romanent específic a 31.12.2004	(67.409.587)
Romanent genèric de l'exercici	(11.766.714)
Romanent acumulat d'exercicis anteriors	(26.318.015)
Total romanent genèric acumulat	(38.084.729)

29. Informe de gestió

29.1 Situació actual

Durant l'exercici 2004 la Universitat ha aprofundit en el desplegament del Pla d'actuació 2003-2006, que s'articula entorn de quatre eixos (excel·lència acadèmica, compromís social, bon govern i atenció a les persones). Per garantir l'assoliment dels objectius s'han endegat un conjunt de mesures per flexibilitzar les estructures i les regulacions internes, i per incrementar la capacitat d'adaptar-se a les necessitats i reptes de la universitat.

El resultat pressupostari de l'exercici ha estat de -11,7 milions d'euros i el resultat comptable ha estat de -14,2 milions d'euros.

Si analitzem l'activitat pels diferents àmbits d'actuació podem destacar:

A) Docència

L'evolució de les principals magnituds ha estat la següent:

El nombre d'estudiants s'ha incrementat lleugerament en un 1,7% mentre que els crèdits matriculats han disminuït en un 1,4%, traduint-se en un descens dels crèdits matriculats per alumne que confirma la tendència dels últims anys. Tot i això, els ingressos per taxes i preus públics de matrícula han crescut un 2,7%.

Cal destacar la gran acollida per part de la demanda que estan experimentant els estudis d'Enginyeria Aeronàutica impartits als Campus de Terrassa i del Baix Llobregat. També s'aprecia un creixement en la demanda insatisfeta de 1ª preferència en les titulacions d'Arquitectura, Arquitectura Tècnica, Enginyeria de Camins, Canals i Ports i Enginyeria Tècnica de Telecomunicacions en So i Imatge.

Novetats d'aquest exercici:

- 1) S'han incorporat al catàleg titulacions en sectors emergents que poden generar una demanda important a mitjà termini, com ara el segon cicle d'Enginyeria Industrial orientació a l'Edificació i el títol propi de Graduat Superior en Enginyeria Logística.
- 2) La UPC ha ofert el curs 2004-2005 títols de grau i de màster adaptats a l'Espai Europeu d'Ensenyament Superior (EEES). Són els següents set ensenyaments: Enginyeria Tècnica de Mines, especialitat Explotacions de Mines (Escola Universitària Politècnica de Manresa), Enginyeria Tècnica de Telecomunicació, especialitat en Sistemes de Telecomunicació (Escola Politècnica Superior de Castelldefels), Enginyeria Tècnica de Telecomunicació, especialitat en Telemàtica (Escola Politècnica Superior de Castelldefels), Enginyeria Tècnica Agrícola, especialitat en Indústries Agràries i Alimentàries (Escola Superior d'Agricultura de Barcelona), Diplomatura d'Estadística (Facultat de Matemàtiques i Estadística), Master of reseach on information technologies (Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions) i Master of science in information and communication technologies (Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona).

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

- 3) Al curs 2004-2005 s'ha implantat el Pla d'Acció Tutorial (PATUPC) destinat als estudiants de la fase selectiva. La tutoria aporta elements de formació, informació i orientació d'una manera personalitzada, i facilita l'adaptació a la universitat, l'aprenentatge i l'orientació curricular, per contribuir a la formació de l'estudiant en totes les seves dimensions.
- 4) Aprovació de la posada en marxa del Programa de formació d'estudiants en departaments i instituts: aquesta iniciativa constitueix una oferta de formació complementària de qualitat. El programa pretén oferir oportunitats de formació personalitzada en els mètodes i procediments propis de la recerca, el desenvolupament i el treball professional a estudiants amb resultats acadèmics excel·lents, mitjançant el seguiment d'un pla de treball dissenyat, dirigit i avaluat per un professor o tutor i aprovat per un departament i institut de la UPC.

B) Doctorat, recerca i transferència de resultats

B.1) Doctorat

La formació de qualitat d'investigadors és un dels elements clau del sistema i implica la racionalització de l'actual oferta de programes de doctorat i l'augment de la pluridisciplinarietat. La UPC es consolida com la primera universitat politècnica d'Espanya en nombre d'estudiants de doctorat, amb 2.929 estudiants matriculats, la meitat de nacionalitat estrangera, fet que posa de manifest l'evolució creixent d'aquests estudis (increment del 4% d'estudiants respecte el curs passat) i la seva projecció internacional.

B.2) Recerca i transferència de resultats

S'ha iniciat el procés d'elaboració del Pla de Recerca + Desenvolupament + Innovació Horitzó 2010 de la UPC que ha de ser l'instrument que permeti un òptim posicionament de la universitat en les activitats de recerca, desenvolupament i innovació de cara a l'any 2010, horitzó fixat pels governs europeus en què les universitats haurien d'haver finalitzat un procés de transformació interna per integrar-se en l'Espai Europeu de Recerca (ERA) i quan caldrà haver incrementat el volum de despesa en R+D+I fins arribar al 3% del PIB. Amb aquesta finalitat s'han dut a terme a la UPC jornades de reflexió al llarg de l'any 2004, activitats que s'emmarquen en la iniciativa del Pla de Recerca i Innovació de Catalunya liderat pel Consell Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica de la Generalitat de Catalunya.

S'han realitzat diverses accions per impulsar la recerca en àrees estratègiques en àmbits que han assolit un nivell d'excel·lència científica (la UPC acull, amb l'ajut del Ministeri de Ciència i Tecnologia, el segon superordinador més potent d'Europa i el primer que es dedica a recerca pública), i en àmbits d'importància per al desenvolupament socioeconòmic català (participació en la creació del Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya al Campus del Baix Llobregat que desenvoluparà projectes d'R+D relacionats amb les tecnologies de les telecomunicacions i participació en el Centre de Serveis i Aplicacions Galileo de Barcelona per al desenvolupament i explotació comercial d'aplicacions avançades de navegació i comunicacions).

També cal destacar que el Programa Innova ha rebut la menció especial del Centre d'Innovació i Desenvolupament Empresarial (CIDEM), perquè ha esdevingut el

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

trampolí tecnològic que gestiona més projectes i per la seva implicació en la implantació i la dinamització de la xarxa de trampolins tecnològics.

Els ingressos del Centre de Transferència de Tecnologia han experimentat un increment del 10% respecte a l'exercici anterior en què van patir una disminució a causa de l'evolució cíclica dels projectes finançats per la Unió Europea. Els ingressos procedents de convenis per a la transferència de resultats de la recerca signats amb empreses i institucions es van situar en un import aproximat de 19 milions d'euros.

C) Personal, estructura i organització

L'execució dels compromisos del Pla de Govern aprovat aquest curs ha comportat la posada en marxa de polítiques i l'implementació d'eines de gestió que incideixen sobre l'organització i les persones que la integren. Es tractava de flexibilitzar les estructures i les regulacions internes per incrementar la capacitat d'adaptar-se a les necessitats i als reptes de la universitat.

L'encàrrec acadèmic personalitzat per al personal docent i investigador (PDI) és una conseqüència directa d'aquesta aposta per flexibilitzar la dedicació acadèmica del professorat. L'objectiu d'aquest nou sistema és doble: d'una banda possibilita una dedicació flexible que permet a cada persona centrar la seva dedicació en els aspectes de l'activitat acadèmica que li són més adients en cada moment (docència, recerca, transferència de resultats, extensió universitària, etc.) i, de l'altra, s'estableixen intervals de dedicació diferenciats per cadascuna de les categories de PDI, per tal de potenciar la seva formació i progressió acadèmica.

S'ha continuat el procés d'estabilització del personal d'administració i serveis als llocs de treball considerats estructurals mitjançant la creació de places de personal laboral. A més, durant el mes de juny van finalitzar les oposicions d'ajudants de biblioteca de l'escala B. També s'han convocat oposicions de promoció interna de l'escala d'administrativa i també de l'escala de gestió que permetran incrementar el nombre de gestors de la plantilla.

Des de l'1 de juliol de 2004 Mútua Intercomarcal és la nova mútua d'accidents de treball i malalties professionals de la seguretat social de la UPC, tal i com va acordar el 21 de juny la comissió creada per a la selecció.

El desembre de 2003 es va aprovar el Pla plurianual d'inversions en edificacions existents. Al llarg del 2004 s'han dut a terme les diferents actuacions programades. S'ha dut a terme la segona convocatòria per recollir la informació de les necessitats de les diferents unitats per acotar les actuacions a desenvolupar en els exercicis 2005 i 2006. Com a punt específic d'aquest Pla s'han iniciat fases d'estudi i algunes actuacions per tal de millorar les condicions climàtiques dels espais de treball de les persones.

S'ha aprovat, convocat i resolt el primer Pla Plurianual d'Inversions TIC que, per primer cop, preveu una renovació periòdica i planificada dels ordinadors personals per a tot el personal de la plantilla. També, i en col·laboració amb el Programa de medi ambient, es retiraran els equips vells, per reciclar els equips més nous i destruir d'una manera controlada els equips massa obsolets.

El Servei de Prevenció de Riscos Laborals ha iniciat el procés d'avaluació de riscos professionals en dotze unitats, la qual cosa suposa la identificació de riscos en cent seixanta-un laboratoris i tallers, dels quals s'han avaluat setanta-dos. El Servei també ha

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

participat en l'articulació d'un marc adequat per abordar el risc psicosocial. El Comitè de Seguretat i Salut ha aprovat provisionalment, el 12 de maig de 2004, un protocol de gestió de casos de risc psicosocial i gestió de conflictes, i preveu, per a determinats casos, la creació de la Comissió Ètica i de Resolució de Conflictes (CERC).

D) Societat i territori

La implicació de la UPC en la societat i en el territori esdevé un eix fonamental d'actuació a l'hora de contribuir al desenvolupament econòmic i harmònic de la societat, a l'equilibri territorial del país amb criteris de sostenibilitat i a l'enfortiment de les accions solidàries.

Destaquem les activitats docents i de difusió de la Càtedres UNESCO i la celebració de la conferència internacional de la Xarxa Global University for Innovation (GUNI) que en coordina les càtedres d'arreu del món.

La UPC ha signat un conveni de col·laboració en l'àmbit de la prevenció dels riscos laborals amb el Departament de Treball, Comerç i Turisme per a la creació de la Fundació Prevencat d'Alerta Avançada en Seguretat i Salut.

Un altre acord és el signat amb l'Ajuntament de Viladecans mitjançant el qual es cedeixen a la UPC 26 hectàrees de terreny per tal que l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona pugui fer-hi pràctiques docents amb els estudiants i desenvolupar projectes de recerca, alhora que es contribueix a l'impuls de l'activitat agrària al Baix Llobregat i del sector agroalimentari.

La Universitat ha participat en la Setmana de la Ciència 2004 amb més de 80 activitats de difusió científica obertes a tothom que s'han realitzat als diversos campus.

El Centre de Cooperació per al Desenvolupament (CCD) ha desenvolupat dues campanyes: una sobre el comerç just i una altra sobre els drets laboral de les dones treballadores dels països del sud. Amb aquestes actuacions, el CCD vol incentivar la motivació de la comunitat universitària envers la cooperació per al desenvolupament.

Des de la Universitat es va col·laborar amb el Fòrum Universal de les Cultures 2004, amb exposicions i simulacions virtuals, amb ginys per facilitar la mobilitat de persones discapacitades i amb estudis de gestió ambiental.

29.2 Perspectives de futur

Durant el mes de gener de 2005 s'han publicat al BOE els reials decrets pels quals es regulen les titulacions de grau i les titulacions de postgrau a l'Espai Europeu d'Ensenyament Superior (EEES). El procés de renovació del catàleg de títols universitaris oficials s'haurà de completar abans de l'1 d'octubre de 2007. Això comportarà realitzar un esforç per part de la Universitat en la revisió i adaptació de les seves titulacions de grau (primer cicle) i postgrau (segon i tercer cicles).

Aquesta fita, conjuntament amb els resultats deficitaris obtinguts condueix a què els òrgans de govern de la Universitat es plantegin el debat sobre les mesures correctores del dèficit que es duren a terme durant l'exercici 2005.

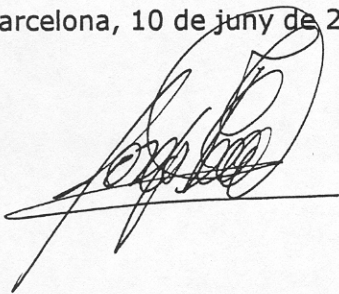
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Durant els primers mesos del 2005 s'ha acabat d'instal·lar i s'ha inaugurat oficialment el Superordinador Mare Nostrum, en col·laboració amb el Ministeri de Ciència i Tecnologia i amb el Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya. El nou superordinador implica un pas endavant i interdisciplinari en matèria de recerca. L'objectiu és que biòlegs, metges, geòlegs, nanotecnòlegs... puguin trobar suport a l'hora de resoldre informàticament les seves recerques en fàrmacs, vinculades al genoma humà, en ecologia, etc.

La instal·lació servirà també per establir convenis de recerca amb el món empresarial, de manera que el superordinador ha de ser un element clau per al desenvolupament de l'R+D+I del país, ja que les empreses també podran fer servir el superordinador sempre que disposin d'un projecte de recerca de qualitat reconeguda.

La documentació adjunta (pàgina 1 a 64) que inclou el balanç a 31 de desembre de 2004, el compte de resultat economicopatrimonial, l'estat de la liquidació del pressupost i la memòria corresponents a l'exercici 2004, han estat signats per la Gerència i el Rector de la Universitat.

Barcelona, 10 de juny de 2005



Rector de la Universitat Politècnica
de Catalunya
Excem. Sr. Josep Ferrer Llop



Gerent de la Universitat Politècnica
de Catalunya
Sr. Antoni Baron Pladevall